

Der Gutachterausschuss für Grundstückswerte
in der Stadt Witten

Grundstücksmarktbericht 2012

Berichtszeitraum 16.11.2010 – 15.11.2011

Übersicht über den Grundstücksmarkt
in der Stadt Witten

Witten, im März 2012

Herausgeber

Der Gutachterausschuss für Grundstückswerte
in der Stadt Witten

Geschäftsstelle

Stadt Witten
Annenstraße 111b
58455 Witten

Telefon: 02302 / 581 6240 – 6244

Telefax: 02302 / 581 6299

E-Mail: gutachterausschuss@stadt-witten.de

Gebühr

52.- €

Auflage

80

Internet

Bodenrichtwerte der örtlichen Gutachterausschüsse sowie deren Grundstücksmarktberichte und der Grundstücksmarktbericht des Oberen Gutachterausschusses stehen im Internet zur Verfügung unter der Adresse:

www.borisplus.nrw.de

Der Bericht über den Grundstücksmarkt ist urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, Vervielfältigung oder Wiedergabe auch von Teilen des Grundstücksmarktberichtes oder von Auswerteergebnissen sind nur mit Genehmigung des Herausgebers und mit Quellenangabe gestattet.

Inhaltsverzeichnis

1	Wesentliche Aussagen des Grundstücksmarktberichtes	3
2	Zielsetzung des Grundstücksmarktberichtes	7
3	Gutachterausschüsse und Oberer Gutachterausschuss	8
3.1	Aufgaben der Gutachterausschüsse	8
3.2	Aufgaben der Geschäftsstelle	9
4	Grundstücksmarkt	10
4.1	Anzahl der Kauffälle	10
4.2	Flächen- und Geldumsatz	12
5	Unbebaute Grundstücke	13
5.1	Individueller Wohnungsbau	15
5.2	Geschosswohnungsbau	19
5.3	Gewerbliche Bauflächen	20
5.4	Sonstige Flächen	22
6	Bebaute Grundstücke	25
6.1	Ein- und Zweifamilienhäuser, Reihenhäuser und Doppelhaushälften	27
6.2	Mehrfamilienhäuser	32
7	Wohnungs- und Teileigentum	35
7.1	Wohnungseigentum	35
7.2	Teileigentum	41
8	Bodenrichtwerte	42
8.1	Gesetzlicher Auftrag und Ermittlungsverfahren	42
8.2	Bodenrichtwertzonen und Grundstücksmerkmale	43
8.3	Bauland, Flächen der Land- und Forstwirtschaft	44
8.4	Übersicht über die Bodenrichtwerte (Gebietstypische Werte)	46
9	Erforderliche Daten	47
9.1	Liegenschaftszinssätze	47
9.2	Rohertragsfaktoren	49
9.3	Sachwertfaktoren	49
9.4	Übergangsregelungen für die Verwendung des Sachwertverfahrens	51
9.5	Bewirtschaftungskosten	53
10	Rahmendaten zum Grundstücksmarkt	54
11	Sonstige Angaben	56

1. Wesentliche Aussagen des Grundstücksmarktberichtes

Im Jahr 2011 wurden für den Wittener Grundstücksmarkt die im Folgenden zusammengefassten Entwicklungen beobachtet. Insgesamt ist der Markt als stabil mit in einigen Segmenten leicht steigenden Tendenzen zu bezeichnen.

Umsätze im Grundstücksverkehr

Im Berichtsjahr 2011 liegt die Anzahl der Grundstücksverkäufe bei rund 700 Verträgen. Nach einem leichten Sinken der Anzahl der Verträge im Jahr 2009 auf rund 680 Verträge, liegt sie damit auf dem Niveau der letzten Jahre.

Der in den Jahren 2004 bis 2009 beobachtete leicht sinkende Trend beim Geldumsatz wird im Berichtsjahr 2011 so wie auch schon in 2010 nicht fortgesetzt. Im Jahr 2011 steigt der Umsatz zu 2010 sogar um ca. 30 %. Diese Steigerung verläuft auch parallel dazu beim Flächenumsatz, der 2011 bei rund 85 ha lag.

Im Segment der unbebauten Grundstücke sind im Berichtsjahr 2011 rund 100 Kaufverträge abgeschlossen worden. Damit wird der Trend aus den Jahren 2006 bis 2010, der bei rund 100 Verträgen in diesem Segment liegt, bestätigt. Die Anzahl der Verkäufe der bebauten Grundstücke stieg zu den der Vorjahre um rund 15 %. Dies trifft auch für den Geld- und Flächenumsatz zu.

Im Segment Wohnungseigentum haben rund 210 Verkäufe stattgefunden und liegen damit in der Größenordnung der Jahre 2003 bis 2009. Dies gilt auch für den Geldumsatz in diesem Segment.

Unbebaute Grundstücke

Die Anzahl der verkauften unbebauten Grundstücke verhält sich über die Jahre 2003 bis 2009 leicht ansteigend. Im Jahr 2003 waren es rd. 70 Verkäufe, im Berichtsjahr 2011 waren rd. 105 Verkäufe zu verzeichnen.

Im Segment des individuellen Wohnungsbaus lag die Anzahl der Kaufverträge bei rd. 60 und damit auf dem Niveau der Vorjahre bzw. weisen eine eher steigende Tendenz auf. Der Flächenumsatz sank zum Vorjahr. Dafür blieb der Geldumsatz auf dem Niveau der Vorjahre. Im Segment der Baugrundstücke für den Geschosswohnungsbau gab es deutliche Steigerungen sowohl der Flächen- als auch der Geldumsatz im Berichtsjahr 2011. Die Anzahl der Verträge stagnierte auf dem Niveau der Vorjahr. Nach der deutlichen Steigerung der Verkaufszahlen und Umsätze im Segment der gewerblichen Bauflächen in den Berichtsjahren 2007 bis 2009 sanken die Werte in 2010 massiv ab. Dieser Abwärtstrend wurde in 2011 noch weiter bestätigt. Die Segmente Wald und landwirtschaftliche Flächen werden im Raum Witten kaum veräußert. Die aktuellen Werte werden in der Bodenrichtwertkarte wiedergegeben.

Die Bodenpreise im Segment individueller Wohnungsbau stagnieren auf dem Niveau der Vorjahre. In den Jahren 2009 / 2010 lag der Wert bei 220 €/m². In 2011 sind wir bei den 225 €/m² die den Markt bereits im Jahr 2008 prägten. Doppelhaushälften charakterisieren auch weiterhin den Trend in diesem Marktsegment. Die „klassischen“ Reihenhausgrundstücke liegen inzwischen weniger im Trend. Auffällig für das Berichtsjahr 2010 und 2011 ist, dass es vermehrt zu Verkäufen aus dem Segment der freistehenden Einfamilienwohnhäuser kommt. Weiter ist zu verzeichnen, dass die meisten Baumaßnahmen im Stadtgebiet von Bauträgern durchgeführt werden. Die Werte im Segment Geschosswohnungsbau steigen leicht auf 160 €/m² an. In den Vorjahren lagen wir bei 155 €/m² ebenfalls. Anders sieht es bei den gewerblichen Bauflächen aus. Dort ist ein absteigender Trend auf das Bodenpreisniveau der Jahre (2000-2003) zu erkennen.

Bebaute Grundstücke

Der Rückgang des Flächen- und Geldumsatzes bei bebauten Grundstücken im Jahr 2009 trifft nicht für das Berichtsjahr 2011 zu. Hier steigen die Werte zu den Vorjahren an. Die Anzahl der Verträge steigt ebenfalls von im Jahr 2010 mit rd. 290 Verträgen im Berichtsjahr 2011 auf 345 Verträge an.

Im Segment des individuellen Wohnungsbaus stieg der Gesamtkaufpreis der Objekte. Nachdem in den Jahren 2003-2007 die Preise für einen Quadratmeter Wohnfläche in den Segmenten der Häuser des individuellen Wohnungsbaues stagnierten und im Berichtsjahr 2009 leicht sanken, stiegen sie in 2010 / 2011 leicht an. Im Segment der Mehrfamilienhäuser stiegen die Umsatzzahlen, die Preise pro Quadratmeter Wohnfläche sowie die Anzahl der Verkäufe. Stagnierende Liegenschaftszinssätze und gleichzeitig sinkende Rohertagfaktoren bei Mehrfamilienhäusern sind ein deutliches Zeichen der Übersättigung des Marktes in diesem Segment, wobei die Liegenschaftszinssätze allgemein auf einen stabilen Markt hinweisen.

In den letzten Berichtsjahren sind nur wenige Büro-, Verwaltungs- und Geschäftshäuser sowie Gewerbe- und Industriegebäude veräußert worden. Ca. 50 sehr inhomogene Verkäufe (unterschiedliche Betriebsgrößen, Betriebsarten, ...) waren in den letzten vier Jahren in diesem Segment zu vermerken. Deshalb können hier keine detaillierteren Auswertungen erfolgen.

Eigentumswohnungen

Nach der Spitze im Berichtsjahr 2005 bei der Anzahl der Verkaufsfälle von Eigentumswohnungen sank das Niveau in den Berichtsjahren 2007-2011 auf das der Vorjahre. Im Berichtsjahr 2010 hält es sich auf diesem Niveau mit rd. 230 Verkäufen. Im Jahr 2011 sank die Anzahl weiter auf 210 Verträge. Die Preise pro Quadratmeter Wohnfläche stiegen leicht an. Objekte der vergangenen Jahre waren oft nicht bedarfsgerecht errichtet worden. Kleinstwohnungen werden kaum auf dem normalen Grundstücksmarkt gehandelt, sondern i.d.R. zwangsversteigert.

Teilmarkt	Ø Preise Standardabweichung	min. - max.
Unbebaute Grundstücke		
Individueller Wohnungsbau	121.000 € ± 49.000 225 €/m ² ± 35	40.000 - 340.000 € 140 - 340 €/m ²
Geschosswohnungsbau*	177.000 € ± 45.000 160 €/m ² ± 30	53.000 - 306.000 € 125 - 185 €/m ²
Gewerbe- und Industrieflächen	50 €/m ² ± 20	6.000 - 345.000 € 20 - 75 €/m ²
Bebaute Grundstücke		
Freistehende Ein- und Zweifamilienhäuser	311.500 € ± 101.500 1.700 (€/m ² Wohnfläche) ± 510	70.000 - 595.000 €
Reiheneckhäuser und Doppelhaushälften	224.500 € ± 66.000 1.740 (€/m ² Wohnfläche) ± 450	65.000 - 430.000 €
Reihenmittelhäuser	181.500 € ± 57.000 1.540 (€/m ² Wohnfläche) ± 390	65.500 - 275.000 €
Mehrfamilienhäuser	278.000 € ± 159.500 735 (€/m ² Wohnfläche) ± 360	45.000 - 981.000 €
Wohnungseigentum		
Neubau 2010/2011	186.500 ± 37.000 1.945 (€/m ² Wohnfläche) ± 155	153.500 - 248.000 €
Objekte Bis Baujahr 2009	94.000 € ± 62.000 1.125 (€/m ² Wohnfläche) ± 390	11.500 - 455.000 €

* statistisch nicht gesichert

Tab. 1: Übersicht der wichtigsten Markttendenzen 2011

Die folgende Tabelle und die folgenden Grafiken geben einen Überblick über die Entwicklung der Markttendenzen der Jahre 2008 bis 2011 in Witten.

Teilmarkt	Ø Preise [€/m ²]			
	2008	2009	2010	2011
Unbebaute Grundstücke				
Individueller Wohnungsbau	225	220	220	225
Geschosswohnungsbau	160	155	155*	160
Gewerbe- und Industrieflächen	51	55	50	50
Bebaute Grundstücke				
Freistehende Ein- und Zweifamilienhäuser	1.625	1.510	1.625	1.700
Reiheneckhäuser und Doppelhaushälften	1.625	1.610	1.640	1.760
Reihenmittelhäuser	1.510	1.590	1.510	1.540
Mehrfamilienhäuser	715	750	720	735
Wohnungseigentum				
Neubau	1.730	1.940	1.940*	1.945
Objekte bis Baujahr 20...	1.110	1.010	1.090	1.125

* statistisch nicht gesichert

Tab. 2: Übersicht der wichtigsten Markttendenzen im Jahresüberblick 2008 bis 2011

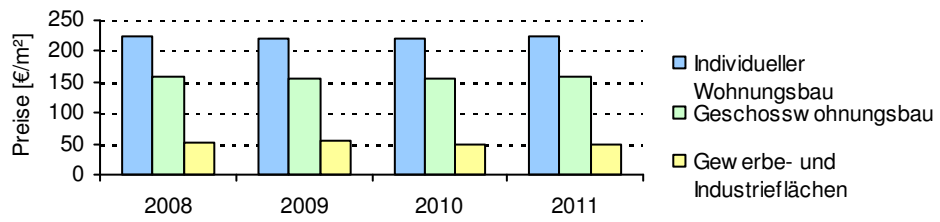


Abb. 1: Übersicht der Markttendenzen unbebauter Grundstücke

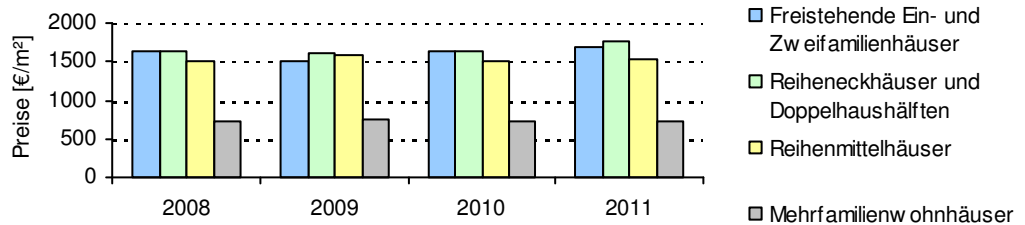


Abb. 2: Übersicht der Markttendenzen bebaute Grundstücke

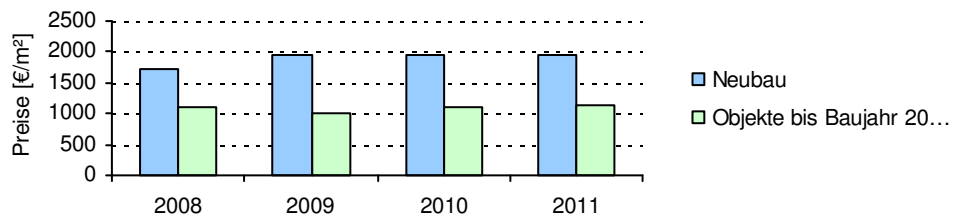


Abb. 3: Übersicht der Markttendenzen Wohnungseigentum

2. Zielsetzung des Grundstücksmarktberichtes

Der vorliegende Grundstücksmarktbericht ist von der Geschäftsstelle des Gutachterausschusses erstellt und vom Gutachterausschuss in der Sitzung vom 29.03.2012 beschlossen worden. Er beinhaltet in Teilbereiche gegliedert einen Überblick über den Grundstücksverkehr und die Preisentwicklung vom 16.11.2010 bis 15.11.2011 sowie langjährige Auswertungen. Er dient damit der allgemeinen Markttransparenz.

Grundlage des Grundstücksmarktberichtes ist die Kaufpreissammlung. In ihr werden sämtliche Verträge, in denen sich jemand verpflichtet, Eigentum an einem Grundstück gegen Entgelt zu übertragen, gesammelt und ausgewertet (siehe auch § 195 Bau-gesetzbuch und Kaufpreissammlungserlass in der jeweils gültigen Form). Das gleiche gilt für Angebot und Annahme eines Vertrages bei getrennter Beurkundung, Einigungen vor einer Enteignungsbehörde, Enteignungsbeschlüsse, Beschlüsse über die Vorwegnahme einer Entscheidung im Umlegungsverfahren, Grenzregelungsbeschlüsse und Zuschläge in Zwangsversteigerungsverfahren.

Der Grundstücksmarktbericht stellt den Grundstücksmarkt in stark generalisierter Form dar. Für die bewertungstechnische Praxis bedeutet dieser Sachverhalt, dass die Verhältnisse des Einzelfalles erheblich von den allgemeinen Rahmenbedingungen des Grundstückmarktes abweichen können.

Der Bericht wendet sich an die interessierte Öffentlichkeit und soll damit einen Überblick über Tätigkeiten, Wesen und Arbeitsweise des Gutachterausschusses vermitteln. Durch die Darstellung und Aufbereitung der für die Wertermittlung erforderlichen Daten dient er den Bewertungssachverständigen als Arbeitsgrundlage. Außerdem bedient er die Bereiche der Wissenschaft und Forschung, der öffentlichen Verwaltungen und der freien Wirtschaft, die Informationen über den Grundstückmarkt zur Erledigung ihrer Aufgaben benötigen.

3. Gutachterausschüsse und Oberer Gutachterausschuss

Die Gutachterausschüsse für Grundstückswerte sind aufgrund des Bundesbaugesetzes von 1960 eingerichtet worden. Gesetzliche Grundlage heute ist das Baugesetzbuch (BauGB) in der jeweils gültigen Fassung. Für die Aufgabenerfüllung sind die Immobilienwertermittlungsverordnung (ImmoWertV) sowie die Gutachterausschussverordnung Nordrhein-Westfalen (GAVO NW) maßgeblich.

Als Fachbehörde des Landes nehmen sie in Form weisungsfreier Kollegialgremien Wertermittlungsaufgaben nach dem Baugesetzbuch wahr. Der Ausschuss besteht aus einem Vorsitzenden und weiteren ehrenamtlichen Gutachtern. Sie sind von der Bezirksregierung in Arnsberg für jeweils fünf Jahre bestellt. Sie verfügen über Sachkunde und Kenntnis des örtlichen Grundstücksmarktes und kommen in Witten unter anderem aus den Berufssparten Architektur, Bau-, Immobilien- und Vermessungswesen sowie dem Bereich der bei der IHK öffentlich bestellten und vereidigten Sachverständigen. Die Mitwirkung der Gutachter des Finanzamtes beschränkt sich auf die Ermittlung der Bodenrichtwerte.

Im Jahr 1981 wurde der Obere Gutachterausschuss für Grundstückswerte mit Sitz der Geschäftsstelle bei der Bezirksregierung Düsseldorf gebildet.

3.1 Aufgaben der Gutachterausschüsse

Aufgaben der örtlichen Gutachterausschüsse im Wesentlichen:

- Erstellung von Gutachten über den Verkehrswert unbebauter und bebauter Grundstücke sowie Rechte Dritter an Grundstücken (§ 193 BauGB),
- Erstellung von Gutachten über die Höhe der Entschädigung für den Rechtsverlust und für andere Vermögensnachteile (Enteignung),
- Ermittlung von Grundstückswerten in Sanierungsgebieten,
- Erstellung von Gutachten über Miet- oder Pachtwerte, u.a. nach dem Bundeskleingartengesetz,

- Führung der Kaufpreissammlung und
- Ermittlung von Bodenrichtwerten sowie die Ableitung der für die Wertermittlung erforderlichen Daten und deren Veröffentlichung.

Antragsberechtigt für die Erstellung von Gutachten sind die Eigentümer, ihnen gleichgestellte Berechtigte, Inhaber anderer Rechte am Grundstück und Pflichtteilsberechtigte, Gerichte und Justizbehörden und die für den Vollzug des BauGB zuständigen Behörden.

Aufgaben des Oberen Gutachterausschusses:

- Zusammenfassung der Grundstücksmarktinformationen aller Gutachterausschüsse in NRW und jährliche Veröffentlichung im Grundstücksmarktbericht NRW und
- Erstellung von Obergutachten auf Antrag von Gerichten oder Behörden in gesetzlichen Verfahren, wenn ein Gutachten eines örtlichen Gutachterausschusses vorliegt.

3.2 Aufgaben der Geschäftsstelle

Zur Vorbereitung seiner Arbeiten bedient sich der Gutachterausschuss einer Geschäftsstelle, die bei der jeweiligen Gebietskörperschaft, für die der Gutachterausschuss zuständig ist, eingerichtet ist.

Neben einer Erfassung der Verträge in der Kaufpreissammlung erfolgt in der Geschäftsstelle eine weitere Aufbereitung mit dem Ziel, nach fachlichen und statistischen Gesichtspunkten Basisdaten für Wertermittlungen zu erhalten.

Aufgrund gesetzlicher Bestimmungen unterliegen der Inhalt der Kaufverträge und alle personenbezogenen Daten der Kaufpreissammlung dem Datenschutz. Die Kaufpreissammlung sowie andere Datensammlungen dürfen nur von den Mitgliedern des Gutachterausschusses und den Bediensteten der Geschäftsstelle zur Erfüllung ihrer Aufgaben genutzt werden. Auskünfte aus der Kaufpreissammlung werden nur im Falle eines berechtigten Interesses in anonymisierter Form erteilt.

Ein weiterer Aspekt der Auswertung sind die Umsätze der unterschiedlichen Grundstücksarten nach Wert und Menge sowie die Ableitung wesentlicher Daten (Indexreihen, Umrechnungsfaktoren, Vergleichsfaktoren, Liegenschaftszinssätze), die für die Wertermittlung erforderlich sind.

Weitere Aufgaben sind u.a.:

- Erteilung von Auskünften aus der Bodenrichtwertkarte und der Kaufpreissammlung,
- Vorbereitung der Bodenrichtwertermittlung,
- Vorbereitung der Wertermittlung und
- Erledigung der Verwaltungsaufgaben.

4. Grundstücksmarkt

4.1 Anzahl der Kauffälle

In der Geschäftsstelle des Gutachterausschusses sind in den Jahren 2008 bis 2011 folgende Kauffälle eingegangen (nach § 195 BauGB):

	2008	2009	2010	2011
Unbebaut	101	90	108	103
Bebaut	327	292	288	345
Wohnungseigentum / TE	225	238	250	211
Erbbau	8	18	24	14
Zwangsversteigerungen	15	21	17	12
Ungeeignet	38	22	29	18
Geeignet	661	639	670	673
Insgesamt	714	682	716	703

Tab. 3: Übersicht der Kaufverträge nach Rechtsvorgängen

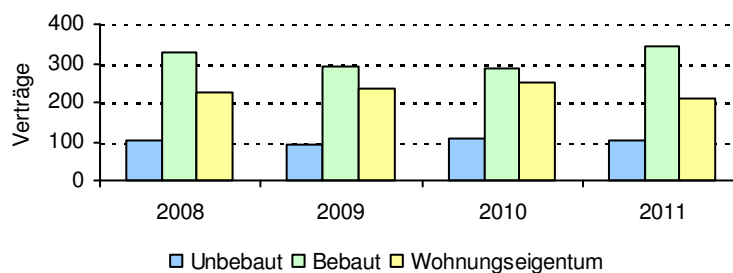


Abb. 4: Übersicht der Kaufverträge nach Rechtsvorgängen

Die ungeeigneten Verträge sind nur in der Anzahl der Kauffälle, aber nicht in den übrigen Umsatzzahlen enthalten. Ungeeignet zur Auswertung sind Kaufverträge dann, wenn sie durch persönliche oder ungewöhnliche Verhältnisse beeinflusst sind.

	2008	2009	2010	2011
Witten-Mitte	165	155	163	122
Annen	136	136	177	141
Bommern	77	56	58	67
Herbede	102	107	101	87
Heven	85	100	90	108
Rüdinghausen	46	45	38	57
Stockum / Düren	50	40	43	91

Tab. 4: Übersicht der Kaufverträge nach Stadtteilen

Die Erhebung nach Stadtteilen und Rechtsgeschäften zeigt im Berichtsjahr folgende Verteilung. Erbbaurechts- und Teileigentumsverträge unberücksichtigt.

	unbebaut	bebaut	Wohnungseigentum	gesamt
Witten-Mitte	17	62	40	119
Annen	16	66	57	139
Bommern	17	35	14	66
Herbede	16	48	22	86
Heven	18	55	21	104
Rüdinghausen	13	35	6	54
Stockum / Düren	6	44	39	89
Insgesamt	103	345	209	657

Tab. 5: Übersicht der Kaufverträge nach Rechtsgeschäften und Stadtteilen

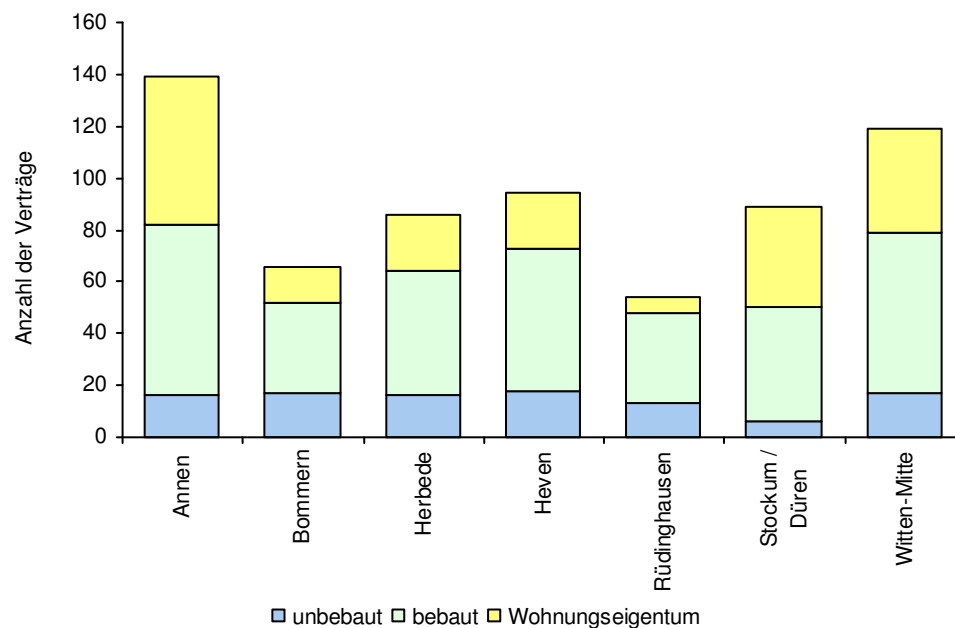


Abb. 5: Übersicht der Kaufverträge nach Rechtsgeschäften und Stadtteilen

4.2 Flächen- und Geldumsatz

Folgende Tabellen und Abbildungen bilden die Verteilung des Flächen- und Geldumsatzes differenziert nach Teilmärkten ab. Teileigentum wurde wegen der geringen Summen nicht erfasst.

	Flächenumsatz [ha]			
	2008	2009	2010	2011
Bebaut	46,9	40,9	43,5	50,8
Unbebaut	18,1	53,0	22,6	31,0
Wohnungseigentum	3,7	3,3	3,0	3,8
Erbbau	0,1	0,7	0,6	1,2
Insgesamt	68,8	97,9	69,7	86,8

Tab. 6: Übersicht des Flächenumsatzes

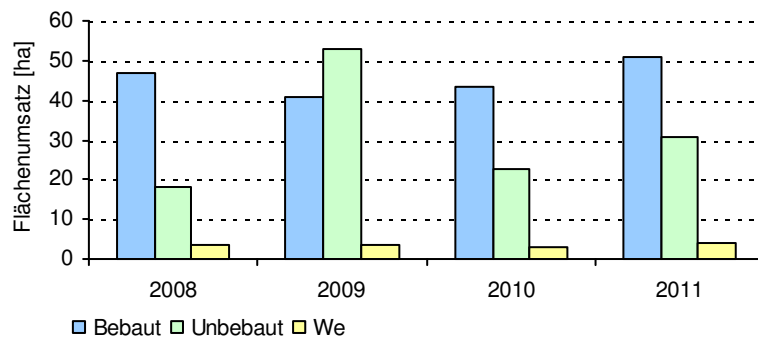


Abb. 6: Übersicht des Flächenumsatzes

	Geldumsatz [Mill. €]			
	2008	2009	2010	2011
Bebaut	125,20	72,49	69,23	93,03
Unbebaut	9,38	7,56	9,41	8,96
Wohnungseigentum	19,70	18,47	22,25	29,41
Insgesamt	154,28	98,52	100,89	131,39

Tab. 7: Übersicht des Geldumsatzes

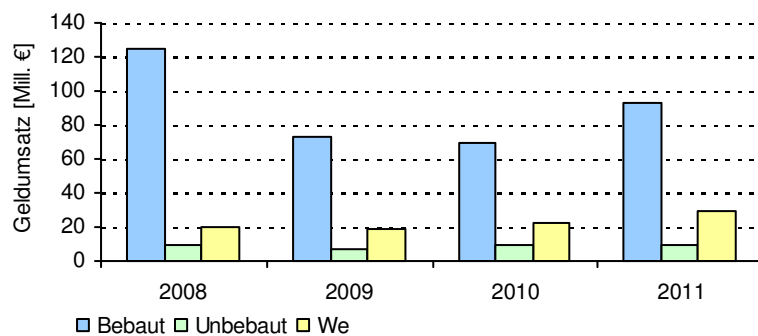


Abb. 7: Übersicht des Geldumsatzes

5. Unbebaute Grundstücke

Die folgenden Tabellen, Abbildungen und Auswertungen sind um Ausreißer bereinigt. Da Urkunden nachgereicht oder bereits beurkundete Kaufverträge später annulliert werden, können die hier für die Vorjahre angegebenen Zahlen von früheren Veröffentlichungen abweichen. Auf das Runden der Werte sind weitere kleine Abweichungen zurückzuführen. Verkäufe an Straßenland und Gemeinbedarfsflächen sind nicht in die Auswertung eingeflossen.

Die Anzahl der Kaufverträge sowie den Flächen- und Geldumsatz der Verkäufe im Segment der unbebauten Grundstücke, differenziert nach Flächentypen, zeigen die nachfolgenden Tabellen und Abbildungen.

	Anzahl			
	2008	2009	2010	2011
Individueller Wohnungsbau	60	45	52	63
Geschoßwohnungsbau	5	5	5	6
Gewerbliche Bauflächen	17	16	11	7
Landwirtschaftliche Fläche	7	5	14	11
Forstwirtschaftliche Fläche	6	8	5	5
Sonstige	6	11	21	11
Insgesamt	101	90	108	103

Tab. 8: Übersicht der Anzahl der Kauffälle

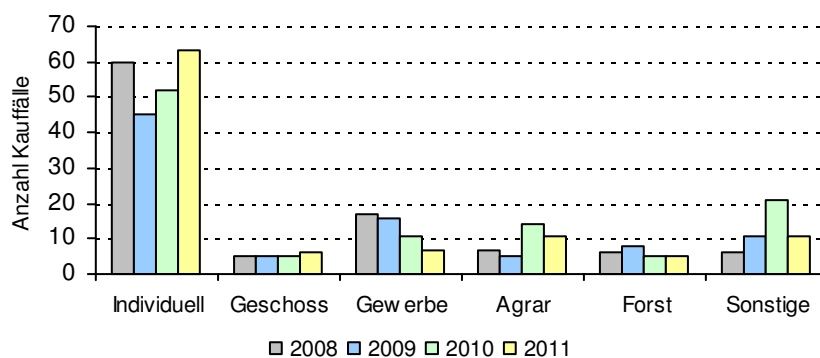


Abb. 8: Übersicht der Kauffälle

	Flächenumsatz [ha]			
	2008	2009	2010	2011
Individueller Wohnungsbau	6,96	3,41	6,66	3,90
Geschoßwohnungsbau	0,55	0,42	0,14	1,74
Gewerbliche Bauflächen	5,72	3,00	1,29	1,05
Landwirtschaftliche Fläche	2,63	4,15	11,75	9,22
Forstwirtschaftliche Fläche	1,96	31,75	1,20	12,74
Sonstige	0,32	10,23	1,57	2,39
Insgesamt	18,14	52,96	22,61	31,04

Tab. 9: Übersicht des Flächenumsatzes

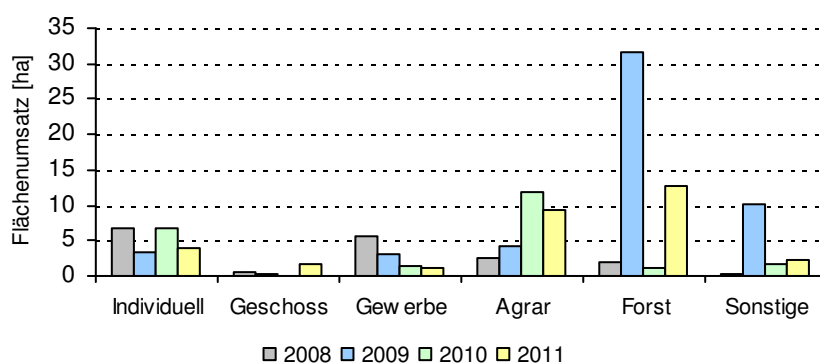


Abb. 9: Übersicht der Flächenumsätze

	Geldumsatz [Mill. €]			
	2008	2009	2010	2011
Individueller Wohnungsbau	6,60	3,70	7,03	6,86
Geschoßwohnungsbau	0,68	0,43	0,39	0,68
Gewerbliche Bauflächen	1,81	2,54	0,99	0,93
Landwirtschaftliche Fläche	1,21	0,16	0,50	0,34
Forstwirtschaftliche Fläche	0,02	0,20	0,21	0,10
Sonstige	0,06	0,53	0,29	0,05
Insgesamt	9,31	7,56	9,41	8,96

Tab. 10: Übersicht des Geldumsatzes

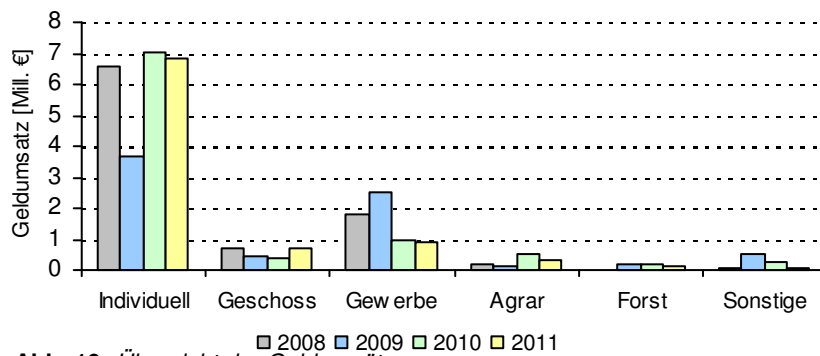


Abb. 10: Übersicht der Geldumsätze

5.1 Individueller Wohnungsbau

Im Wesentlichen handelt es sich um Grundstücke, die der Bebauung mit Reihenhäusern, freistehenden Ein- und Zweifamilienhäusern sowie Doppelhaushälften dienen. Sie sind voll erschlossen und die Baureife liegt vor. Diese Grundstücke können weitgehend nach den Vorstellungen der Bauherren bebaut werden. Die Auswertung erfolgte ohne Arrondierungsflächen.

	Anzahl der Kauffälle	Flächenumsatz [ha]	Geldumsatz [Mill. €]
2008	30	1,26	2,71
2009	27	1,40	2,72
2010	40	2,50	3,80
2011	54	3,32	6,31

Tab. 11: Übersicht der Anzahl der Kauffälle, des Flächen- und Geldumsatzes

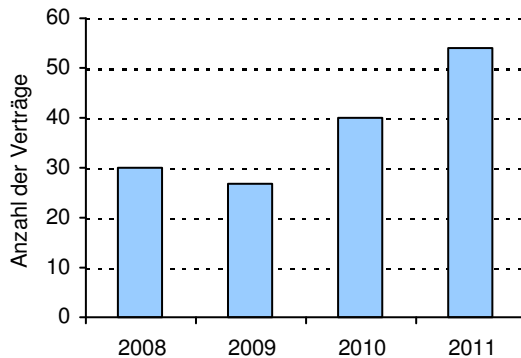


Abb. 11: Anzahl der Kauffälle

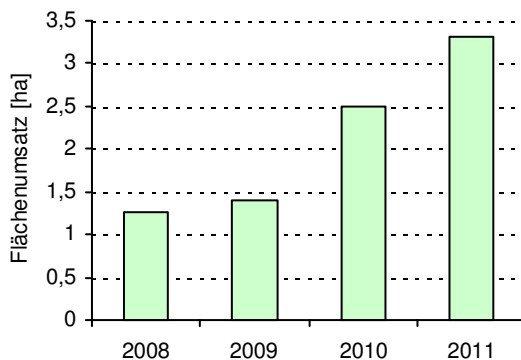


Abb. 12: Flächenumsatz

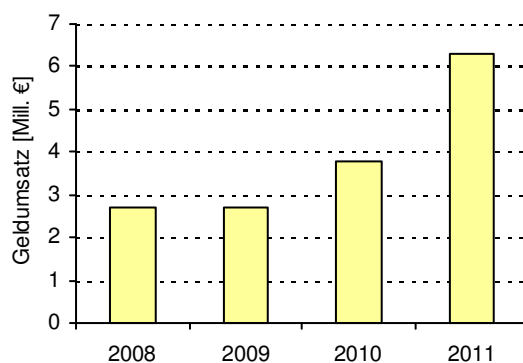
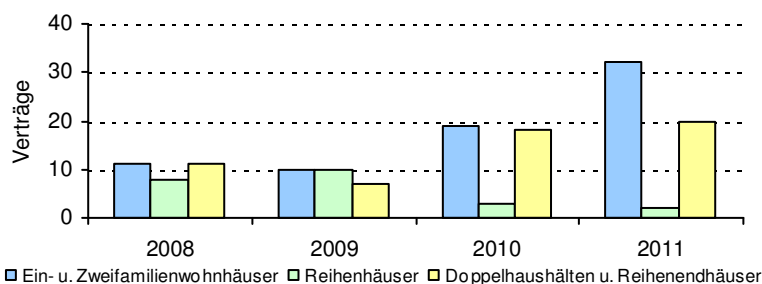


Abb. 13: Geldumsatz

Die folgende Tabelle differenziert den Flächen- und Geldumsatz des individuellen Wohnungsbaues in Grundstücke, die zur Errichtung von Ein- und Zweifamilienhäusern, Reihenhäusern und Doppelhaushälften bzw. Reihenendhäusern dienen.

	Anzahl			
	2008	2009	2010	2011
Ein- und Zweifamilienhäuser	11	10	19	32
Reihenhäuser	8	10	3	2
Doppelhaushälften und Reihenendhäuser	11	7	18	20
Insgesamt	30	27	40	54

Tab. 12: Übersicht der Anzahl der Kauffälle

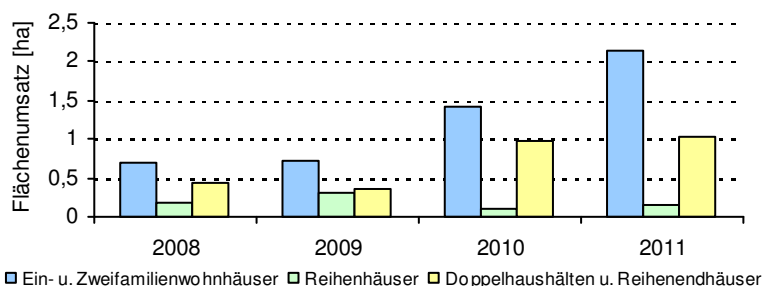


■ Ein- u. Zweifamilienwohnhäuser ■ Reihenhäuser ■ Doppelhaushälften u. Reihenendhäuser

Abb. 14: Übersicht der Anzahl der Kauffälle

	Flächenumsatz [ha]			
	2008	2009	2010	2011
Ein- und Zweifamilienhäuser	0,69	0,72	1,41	2,13
Reihenhäuser	0,19	0,32	0,10	0,15
Doppelhaushälften und Reihenendhäuser	0,44	0,35	0,99	1,04
Insgesamt	1,32	1,40	2,50	3,32

Tab. 13: Übersicht über den Flächenumsatz



■ Ein- u. Zweifamilienwohnhäuser ■ Reihenhäuser ■ Doppelhaushälften u. Reihenendhäuser

Abb. 15: Übersicht des Flächenumsatzes

	Geldumsatz [Mill. €]			
	2008	2009	2010	2011
Ein- und Zweifamilienhäuser	1,41	1,53	2,57	4,20
Reihenhäuser	0,17	0,46	0,24	0,29
Doppelhaushälften und Reihenendhäuser	1,13	0,73	0,99	1,82
Insgesamt	2,71	2,72	3,80	6,31

Tab. 14: Übersicht über den Geldumsatz

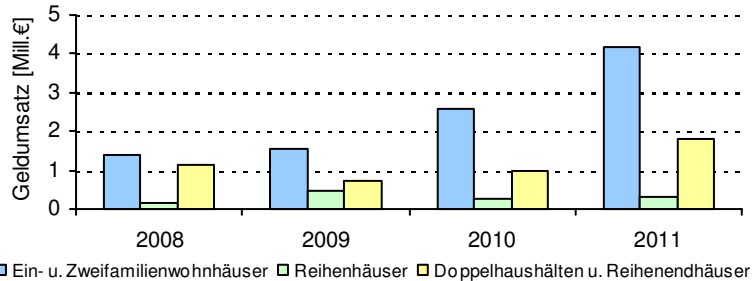


Abb. 16: Übersicht des Geldumsatzes

Der folgenden Tabelle ist der durchschnittliche Kaufpreis pro Quadratmeter Grundstücksfläche für den individuellen Wohnungsbau differenziert nach Ein- und Zweifamilienhäusern, Reihenhäusern und Doppelhaushälften bzw. Reihenendhäusern zu entnehmen.

	Ø Preise Standardabweichung		
	2009	2010	2011
	Ein- und Zweifamilienwohnhäuser	230 €/m ² ± 20	220 €/m ² ± 25
Reihenmittelhäuser	200 €/m ² ± 5	240* €/m ² ± 30	200* €/m ² ± 20
Doppelhaushälften und Reihenendhäuser	250 €/m ² ± 15	220 €/m ² ± 45	225 €/m ² ± 40
Individueller Wohnungsbau	220 €/m² ± 35	220 €/m² ± 40	225 €/m² ± 35

* statistisch nicht gesichert

Tab. 15: Durchschnittliche Kaufpreise pro Quadratmeter Grundstücksfläche

Bodenpreisindexreihen

Die Bodenpreisindexreihen stellen die zeitbedingten Änderungen der allgemeinen Wertverhältnisse am Bodenmarkt dar. Sie können, wenn genügend Kauffälle vorliegen, für verschiedene Grundstücksarten abgeleitet werden.

Die Bodenpreisindexreihen wurden aus den gezahlten Kaufpreisen für Grundstücke mit folgenden Eigenschaften ermittelt:

- baureifes Land
- Wohnbaufläche, ein- und zweigeschossige bzw. mehrgeschossige Bebauung

Zu beachten ist, dass sich die Indexzahl für das jeweils zuletzt erfasste Jahr mit der Feststellung des Durchschnittspreises für das folgende Jahr ändert. Diese Zahl ist daher in Klammern gesetzt.

Die Indexreihen werden unter Anwendung des gleitenden Mittels ermittelt.

$$\text{Index des Jahres } i = \frac{Kp_{i-1} + 2Kp_i + Kp_{i+1}}{4} \times \frac{100}{Kp_o}$$

Kp_i = durchschnittlicher Kaufpreis / m² im Jahre i

Kp_o = durchschnittlicher Kaufpreis / m² im Basisjahr

Für den Bereich der individuellen Wohnbebauung wurde für die Jahre 1975 bis 2011 eine Indexreihe mit dem Basisjahr 1995 = 100 aufgestellt (siehe Tabelle 16).

Jahr	Durchschnittlicher Kaufpreis [€/m²]	Index 1995=100	Veränderungen gegenüber Vorjahr [%]
1975	49	29	-
1976	54	34	17
1977	64	39	14
1978	75	46	17
1979	87	54	17
1980	102	62	15
1981	111	67	8
1982	114	70	4
1983	119	73	4
1984	125	76	4
1985	126	77	1
1986	122	75	-3
1987	117	72	-4
1988	115	71	-1
1989	115	71	0
1990	121	75	6
1991	131	80	7
1992	138	84	5
1993	142	88	5
1994	153	94	7
1995	163	100	6
1996	167	103	3
1997	177	107	4
1998	178	109	2
1999	179	113	4
2000	199	119	5
2001	199	119	0
2002	200	124	4
2003	212	131	6
2004	228	138	5
2005	230	140	1
2006	222	137	-2
2007	218	135	-1
2008	225	136	1
2009	220	136	0
2010	220	136	0
2011	225	(137)	1

Tab. 16: Bodenpreisindexreihe individueller Wohnungsbau (unbebaut)

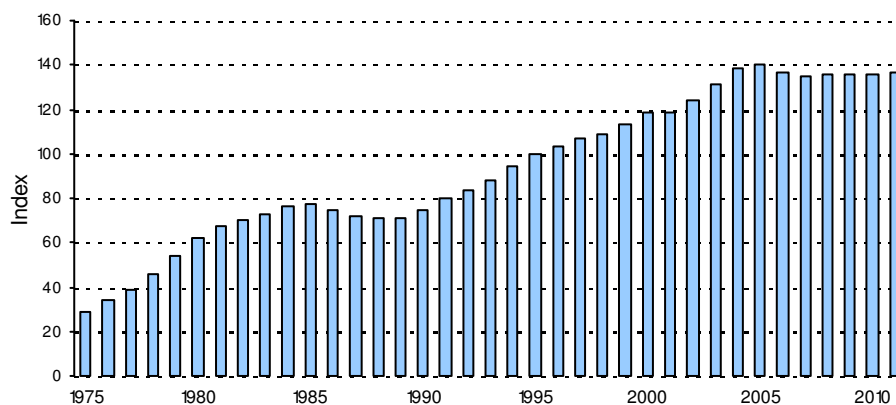


Abb. 17: Bodenpreisindexreihe individueller Wohnungsbau (unbebaut)

5.2 Geschosswohnungsbau

Nach planungsrechtlichen Vorgaben können diese Grundstücke in der Regel mit drei- oder mehrgeschossigen Gebäuden bebaut werden. Sie sind voll erschlossen und die Baureife liegt vor. Auswertung erfolgte ohne Arrondierungsflächen.

	Anzahl der Kauffälle	Flächenumsatz [ha]	Geldumsatz [Mill. €]
2008	5	0,55	0,68
2009	5	0,42	0,43
2010	4	0,14	0,39
2011	6	1,74	0,68

Tab. 17: Übersicht der Anzahl der Kauffälle, des Flächen- und Geldumsatzes

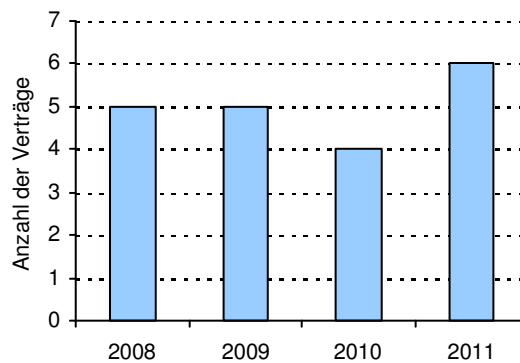


Abb. 18: Anzahl der Kauffälle

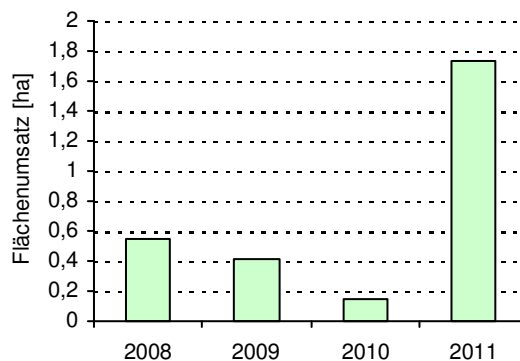


Abb. 19: Flächenumsatz

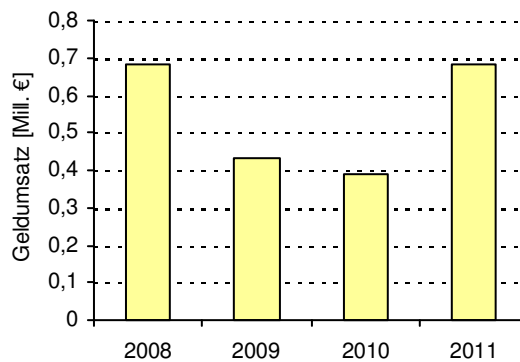


Abb. 20: Geldumsatz

Für den Bereich des Geschosswohnungsbaues wurden für die Jahre 1995 bis 2011 eine Indexreihe mit dem Basisjahr 1995 = 100 aufgestellt.

Jahr	Durchschnittlicher Kaufpreis [€/m²]	Index 1995=100	Veränderungen gegenüber Vorjahr [%]
1995	138	100	-
1996	141	103	3
1997	148	107	4
1998	151	110	3
1999	177	126	15
2000	187	136	8
2001	197	142	4
2002	188	140	-1
2003	198	135	-4
2004	163	126	-7
2005	173	122	-3
2006	165	121	-1
2007	163	118	-2
2008	160	116	-2
2009	155	113	-2
2010	155*	113	0
2011	160	(115)	2

* statistisch nicht gesichert

Tab. 18: Bodenpreisindexreihe Geschosswohnungsbau (unbebaut)

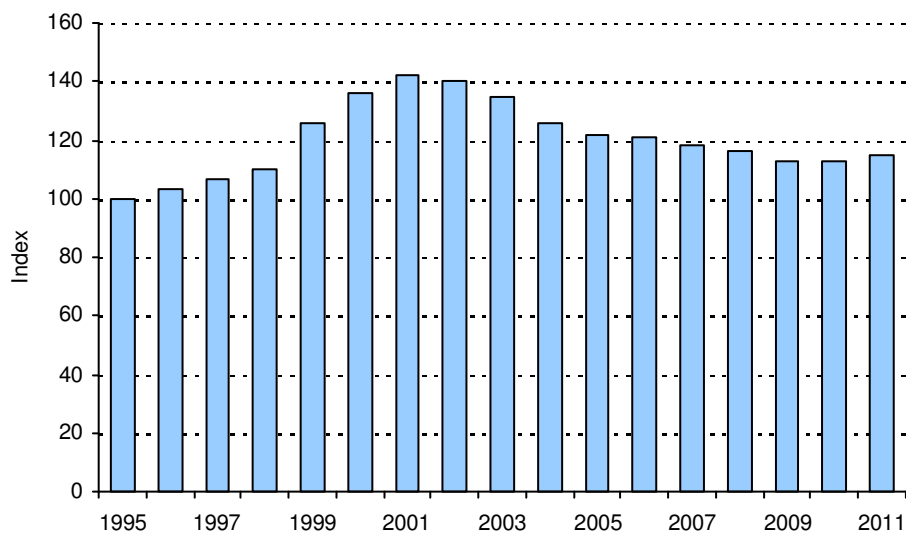


Abb. 21: Bodenpreisindexreihe Geschosswohnungsbau (unbebaut)

5.3 Gewerbliche Bauflächen

Gewerbliche Bauflächen sollen nach Planungsrecht einer Gewerbenutzung zugeführt werden. Sie sind voll erschlossen und die Baureife liegt vor. Auswertung erfolgte ohne Arrondierungsflächen.

	Anzahl der Kauffälle	Flächenumsatz [ha]	Geldumsatz [Mill. €]
2008	12	4,98	1,73
2009	16	3,00	2,54
2010	9	1,08	0,47
2011	7	1,05	0,93

Tab. 19: Übersicht der Anzahl der Kauffälle, des Flächen- und Geldumsatzes

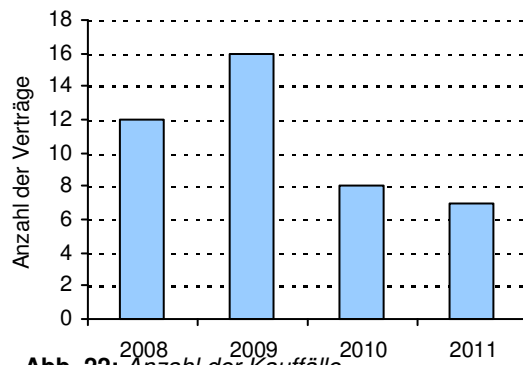


Abb. 22: Anzahl der Kauffälle

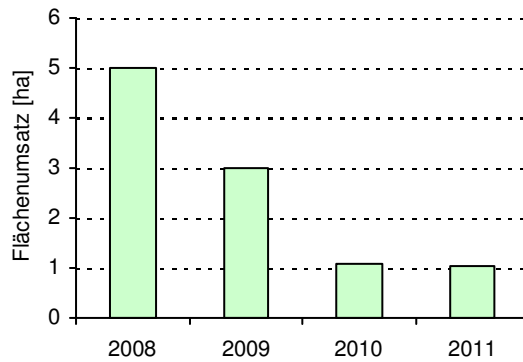


Abb. 23: Flächenumsatz

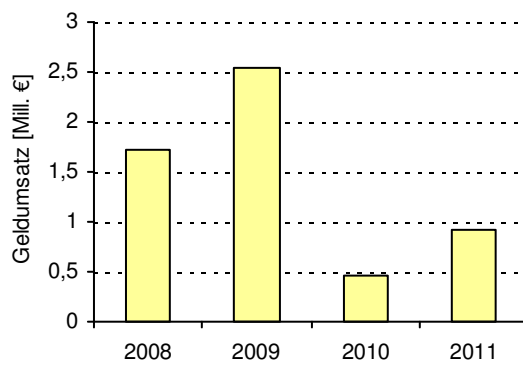


Abb. 24: Geldumsatz

Für den Bereich des Gewerbes wurden für die Jahre 2000 bis 2011 eine Indexreihe mit dem Basisjahr 2000 = 100 aufgestellt.

Jahr	Durchschnittlicher Kaufpreis [€/m ²]	Index 2000=100	Veränderungen gegenüber Vorjahr [%]
2000	56	100	-
2001	55	99	-1
2002	55	100	2
2003	60	107	7
2004	65	112	4
2005	60	109	-2
2006	59	104	-5
2007	55	98	-6
2008	51	95	-4
2009	55	94	0
2010	50	92	-3
2011	50	(89)	-2

Tab. 20: Bodenpreisindexreihe Gewerbe (unbebaut)

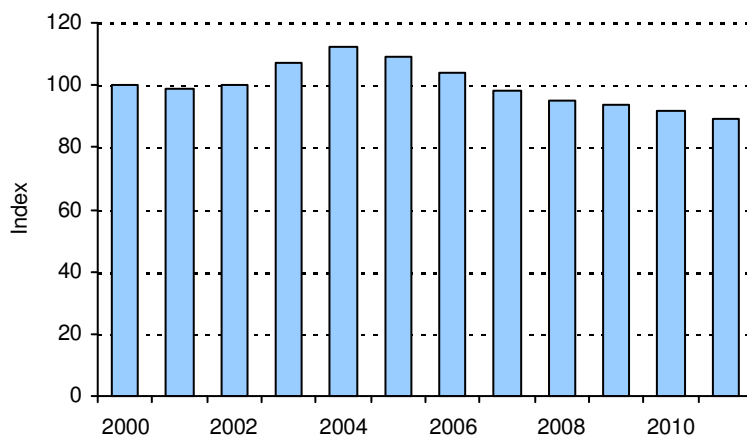


Abb. 25: Bodenpreisindexreihe Gewerbe (unbebaut)

5.4 Sonstige Flächen

Unter dem Kapitel sonstige Flächen werden die Themenfelder

- Land- und forstwirtschaftlich genutzte Flächen,
- Sonderfälle Land- und forstwirtschaftlich genutzter Flächen,
- Bauerwartungsland,
- Rohbauland,
- Gewerbearrondierung und
- Hof- und Baulandarrondierung

unter Berücksichtigung der Werte des Vorjahres behandelt.

Teilmarkt	Durchschnittspreise mit Standardabweichung [€/m ²]	Min. – Max. [€/m ²]
Waldflächen	1,15 ± 0,70	0,30 - 2,40
Landwirtschaftliche Fläche	4,00 ± 0,90	0,80 - 8,00
Sonderfälle Landwirtschaft	12,00 ± 6,00	5,30 - 28,90
Rohbauland	95,00 ± 5,00	60,00 - 122,00
Gewerbearrondierung	15,00 ± 5,00	5,00 - 30,00
Hof- und Baulandarrondierung	140,00 ± 50,00	25,00 - 250,00

Tab. 21: Durchschnittspreise, Minimum-, Maximumwerte sonstige Flächen

Der folgenden Tabelle ist die Entwicklung der Durchschnittspreise zu entnehmen.

Teilmarkt	Durchschnittspreise [€/m ²]			
	2008	2009	2010	2011
Waldflächen	0,90	1,00	1,15	1,15
Landwirtschaftliche Fläche	4,60	4,00	4,00	4,00
Sonderfälle Landwirtschaft	-	-	11,00	12,00
Rohbauland	95,00	90,00	90,00	95,00
Gewerbearrondierung	16,90	15,00	15,00	15,00
Hof- und Baulandarrondierung	141,60	50,00	50,00	140,00

Tab. 22: Durchschnittspreise sonstige Flächen

Land- und forstwirtschaftliche Flächen

Flächen der Land- oder Forstwirtschaft sind Flächen, die, ohne Bauerwartungsland, Rohbauland oder baureifes Land zu sein, land- oder forstwirtschaftlich nutzbar sind (§ 5 ImmoWertV).

Die Bodenrichtwerte für forstwirtschaftlich genutzte Grundstücke beziehen sich im Allgemeinen auf den Wertanteil des Waldbodens incl. Aufwuchs. Sie beziehen sich auf

gebietstypische forstwirtschaftliche Nutzflächen in Wäldern, für die im Wesentlichen gleiche Nutzungs- und Wertverhältnisse vorliegen und die nach ihren Verwertungsmöglichkeiten oder den sonstigen Umständen in absehbarer Zeit nur forstwirtschaftlichen oder Erholungszwecken dienen werden. In Bodenrichtwertzonen für forstwirtschaftliche Grundstücke können auch Flächen enthalten sein, die eine gegenüber der üblichen forstwirtschaftlichen Nutzung höher- bzw. geringerwertige wertrelevante Nutzung aufweisen (z.B. Flächen für Erholungs- und Freizeiteinrichtungen wie Golfplatz oder Flächen, die bereits eine gewisse wertrelevante Bauerwartung vermuten lassen bzw. als Ausgleichsflächen für Eingriffe in Natur und Landschaft bestimmte Flächen).

Die Bodenrichtwerte für landwirtschaftlich genutzte Grundstücke (Acker- /Grünland) beziehen sich im Allgemeinen auf gebietstypische landwirtschaftliche Nutzflächen in freier Feldlage, für die im Wesentlichen gleiche Nutzungs- und Wertverhältnisse vorliegen und die nach ihren Verwertungsmöglichkeiten oder den sonstigen Umständen in absehbarer Zeit nur landwirtschaftlichen Zwecken dienen werden. Es werden die ortsüblichen Bodenverhältnisse und Bodengüten des jeweils betroffenen Raumes unterstellt. Abweichungen der Eigenschaften des einzelnen Grundstücks in den wertbestimmenden Eigenschaften – wie z.B. Zuwegung, Ortsrandlage, Bodenbeschaffenheit, Hofnähe, Grundstückszuschnitt – sind durch Zu- oder Abschläge zu berücksichtigen, soweit sie wertrelevant sind.

In Bodenrichtwertzonen für landwirtschaftliche Grundstücke können auch Flächen enthalten sein, die eine gegenüber der üblichen landwirtschaftlichen Nutzung höher- bzw. geringerwertige wertrelevante Nutzung aufweisen (z.B. Flächen, die in einem Zusammenhang zur Wohnbebauung stehen oder sich in einem Zusammenhang zu landwirtschaftlichen Hofstellen befinden, Flächen für Erholungs- und Freizeiteinrichtungen wie Golfplatz oder Flächen, die bereits eine gewisse wertrelevante Bauerwartung vermuten lassen bzw. als Ausgleichsflächen für Eingriffe in Natur und Landschaft bestimmte Flächen).

Sonderfälle: land- u. forstwirtschaftliche Flächen

Hierbei handelt es sich um entsprechend genutzte oder nutzbare Flächen, die insbesondere durch ihre landschaftliche oder verkehrliche Lage, durch ihre Funktion oder durch ihre Nähe zu Siedlungsgebieten geprägt sind und sich auch für höhere land- oder forstwirtschaftliche Nutzung (z.B. Kleingarten, Reitwiesen, Campingplatz u.ä.) eignen, jedoch auf absehbare Zeit baulich nicht nutzbar sind.

Bauerwartungsland

Unter Bauerwartungsland fallen Flächen, die wegen ihrer Beschaffenheit und Lage eine bauliche Nutzung erwarten lassen. Begründet werden kann diese z.B. mit einer entsprechenden Darstellung im Flächennutzungsplan der Kommune (§ 5.2 ImmoWertV).

Im Segment des Bauerwartungslandes gab es in den letzten Jahren keine Verkäufe.

Rohbauland

Unter Rohbauland fallen Flächen, die zur baulichen Nutzung vorgesehen sind. Die Erschließung ist u.a. noch nicht gesichert oder die Lage, Form oder Größe ist für eine bauliche Nutzung unzureichend gestaltet (§ 5.3 ImmoWertV).

Arrondierungsflächen

Arrondierungsflächen dienen der Erweiterung bzw. Abrundung eines Grundstückes. Diese Flächen sind nicht selbständig zu bebauen und der Erwerberkreis ist eingeschränkt.

- ***Hausgärten (in Zusammenhang mit bebauten Grundstücken)***

Flächen im hinteren Grundstücksbereich, die weder eine eigenständige Bauerwartung aufweisen noch die bauliche Nutzung der Arrondierung erhöhen. Der Grundstückswert pro Quadratmeter Grundstücksfläche wird für Hausgärten (analog auch für Hofraum

und Freizeits- und Erholungsflächen) auf ca. 25 % des Baulandwertes durch den Gutachterausschuss ermittelt.

- **Garagen, Stellplätze**

Flächen, die als Garagen und Stellplatzflächen dienen, aber keine weitere Funktion (Abstand, Baufläche, ...) erfüllen. Der Grundstückswert pro Quadratmeter Grundstücksfläche wird für Garagen-, Stellplatz- und Abstandsflächen, soweit sie zu den Bauflächen anrechenbar sind, auf ca. 50 - 75 % des Baulandwertes durch den Gutachterausschuss ermittelt.

- **Abstandsflächen**

Der Grundstückswert pro Quadratmeter Grundstücksfläche wird für Abstandsflächen und sonstige die Nutzung des Grundstücks verbessernde Flächen, soweit sie zu den Bauflächen anrechenbar sind, auf ca. 75 - 100 % des Baulandwertes durch den Gutachterausschuss ermittelt.

Sonderfälle

Für Flächen, die nach allgemeiner Verkehrsauffassung nicht an Rechtsgeschäften teilnehmen bzw. die in Rechtsgeschäften regelmäßig ungewöhnlichen oder persönlichen Verhältnissen unterliegen, können im Allgemeinen keine Bodenrichtwerte abgeleitet werden. Größere Areale (z. B. Gemeinbedarfs- und Verkehrsflächen, Kliniken, Messegelände, Flughäfen, Abraumhalden, Tagebau, Militärgelände) werden im Allgemeinen als eigene Zone ohne Bodenrichtwert ausgewiesen. Hier sind bei Bedarf Einzelfallbewertungen vorzunehmen. Kleinere Flächen (z. B. örtliche Verkehrs- oder lokale Gemeinbedarfsflächen) werden im Allgemeinen in benachbarte Bodenrichtwertzonen anderer Art der Nutzung einbezogen; der dort angegebene Bodenrichtwert gilt für diese Flächen nicht.

Im Bedarfsfall sollte ein Verkehrswertgutachten bei öffentlich bestellten oder zertifizierten Sachverständigen für die Grundstückswertermittlung oder beim örtlich zuständigen Gutachterausschuss für Grundstückswerte in Auftrag gegeben werden.

6. Bebaute Grundstücke

Folgende Tabellen und Grafiken zeigen die Anzahl der Kaufverträge sowie den Flächen- und Geldumsatz der Verkäufe im Segment der bebauten Grundstücke differenziert nach Gebäudetypen. In den Bereichen der Büro-, Verwaltungs-, und Geschäftshäuser sowie der Gewerbe- und Industrieobjekte liegen für die Jahre 2008 bis 2011 keine auswertbaren Kaufverträge vor. Abweichungen in der Anzahl der Verträge und in den Umsatzzahlen zu Kapitel 4 ergeben sich dadurch, dass Verträge nur dann in die differenzierten Auswertungen einfließen, wenn das Datenmaterial des einzelnen Vertrages zur Auswertung in ausreichender Form verfügbar ist und der Vertrag in sich stimmig ist.

	Anzahl Kauffälle			
	2008	2009	2010	2011
Ein- und Zweifamilienhäuser, Reihenhäuser und Doppelhaushälften	192	194	176	235
Mehrfamilienhäuser	89	74	67	81
Büro-, Verwaltungs- und Geschäftshäuser	7	8	3	7
Gewerbe- und Industrieobjekte	8	7	6	12
Sonstige bebaute Grundstücke	31	9	36	10
Insgesamt	327	292	288	345

Tab. 23: Übersicht der Anzahl der Kauffälle differenziert nach Gebäudetypen

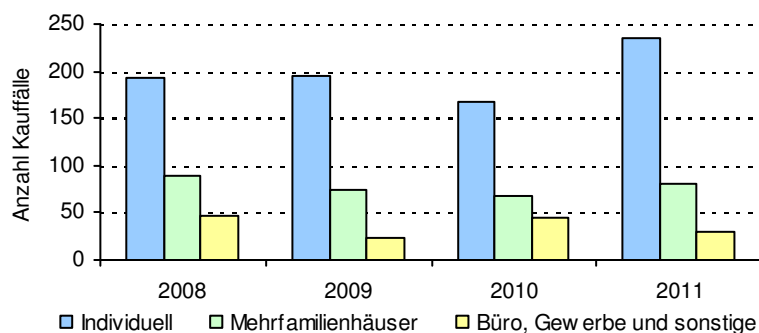


Abb. 26: Übersicht der Anzahl der Kauffälle differenziert nach Gebäudetypen

	Flächenumsatz [ha]			
	2008	2009	2010	2011
Ein- und Zweifamilienhäuser, Reihenhäuser und Doppelhaushälften	12,77	13,68	25,51	31,30
Mehrfamilienhäuser	8,87	6,84	5,93	8,24
Büro-, Verwaltungs- und Geschäftshäuser	1,77	1,22	0,33	3,00
Gewerbe- und Industrieobjekte	12,85	12,32	1,38	4,54
Sonstige bebaute Grundstücke	10,60	6,79	10,31	3,73
Insgesamt	46,86	40,85	43,46	50,81

Tab. 24: Übersicht des Flächenumsatzes differenziert nach Gebäudetypen

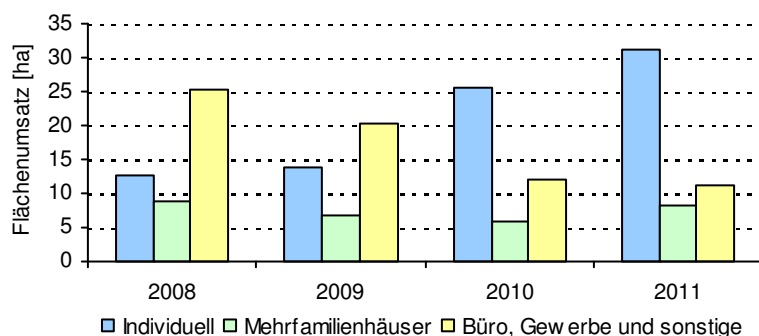


Abb. 27: Übersicht des Flächenumsatzes differenziert nach Gebäudetypen

	Geldumsatz [Mill. €]			
	2008	2009	2010	2011
Ein- und Zweifamilienhäuser, Reihenhäuser und Doppelhaushälften	65,81	42,14	42,78	53,95
Mehrfamilienhäuser	27,75	21,72	17,96	24,84
Büro-, Verwaltungs- und Geschäftshäuser	6,57	2,87	0,50	6,19
Gewerbe- und Industrieobjekte	19,16	1,94	3,07	4,47
Sonstige bebaute Grundstücke	5,90	3,76	4,92	3,58
Insgesamt	125,19	72,49	69,23	93,03

Tab. 25: Übersicht des Geldumsatzes differenziert nach Gebäudetypen

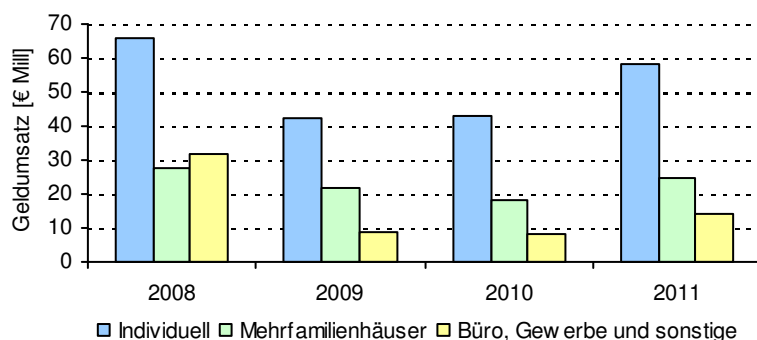


Abb. 28: Übersicht des Geldumsatzes differenziert nach Gebäudetypen

6.1 Ein- und Zweifamilienhäuser, Reihenhäuser und Doppelhaushälften

Charakteristisch für diese Gebäude ist, dass sie für das Wohnen einer Familie (bzw. zweier Familien) errichtet worden sind. Das Segment der Ein- und Zweifamilienhäuser wird getrennt nach den folgenden Kategorien betrachtet:

- Freistehende Ein- und Zweifamilienhäuser,
- Reihenhäuser sowie Doppelhaushälften und
- Reihenmittelhäuser.

Da nicht immer die Möglichkeit einer klaren Zuordnung der Gebäude in eine der oben stehenden Kategorien gegeben ist, sind Abweichungen der Umsatzzahlen im Vergleich zu Kapitel 4 nicht zu vermeiden.

	Anzahl Kauffälle			
	2008	2009	2010	2011
Freistehende Ein- und Zweifamilienhäuser	79	70	83	93
Doppelhaushälften und Reihenhäuser	81	93	66	105
Reihenmittelhäuser	31	31	27	37
Insgesamt	191	194	176	235

Tab. 26: Übersicht der Anzahl der Kauffälle

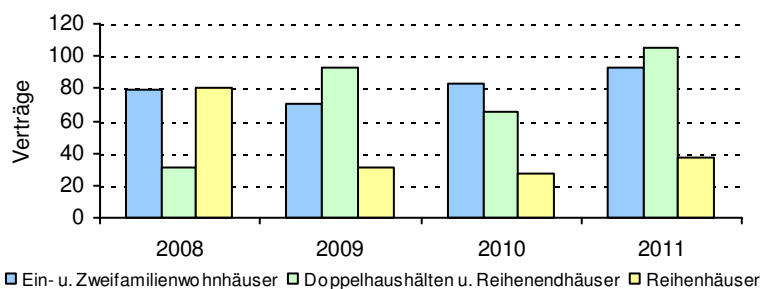


Abb. 29: Übersicht der Anzahl der Kauffälle

	Flächenumsatz [ha]			
	2008	2009	2010	2011
Freistehende Ein- und Zweifamilienhäuser	8,61	9,12	21,82	25,43
Doppelhaushälften und Reihenhäuser	3,33	3,97	3,02	4,72
Reihenmittelhäuser	0,81	0,59	0,67	1,15
Insgesamt	12,75	13,68	25,51	31,30

Tab. 27: Übersicht über den Flächenumsatz

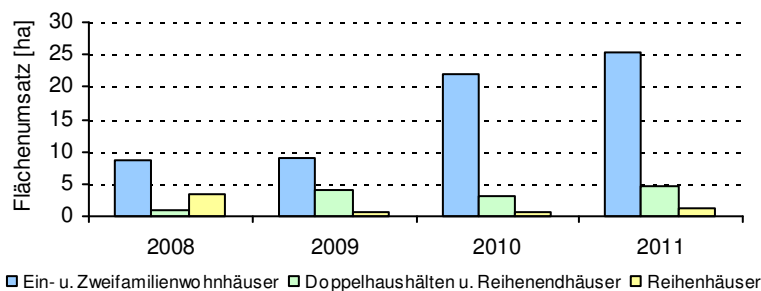


Abb. 30: Übersicht des Flächenumsatz

	Geldumsatz [Mill. €]			
	2008	2009	2010	2011
Freistehende Ein- und Zweifamilienhäuser	26,60	17,12	24,04	26,41
Doppelhaushälften und Reihenendhäuser	17,17	20,31	14,02	21,87
Reihenmittelhäuser	6,03	4,71	4,72	5,67
Insgesamt	49,80	42,14	42,78	53,95

Tab. 28: Übersicht über den Geldumsatz

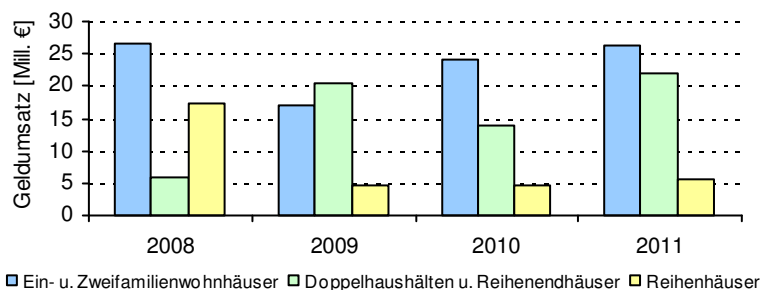


Abb. 31: Übersicht des Geldumsatz

Für den Bereich der bebauten Grundstücke differenziert nach freistehenden Ein- und Zweifamilienwohnhäusern, Reihenend- und Doppelhaushälften sowie Reihenmittelhäuser wurden für die Jahre 2000 bis 2011 jeweils Indexreihen mit dem Basisjahr 2000 = 100 aufgestellt.

Jahr	Durchschnittlicher Kaufpreis [€/m ²]	Index 2000=100	Veränderungen gegenüber Vorjahr [%]
2000	1.800	100	-
2001	1.720	98	-2
2002	1.790	99	2
2003	1.850	100	1
2004	1.740	98	-2
2005	1.740	96	-2
2006	1.680	94	-1
2007	1.700	93	-1
2008	1.625	90	-4
2009	1.510	87	-3
2010	1.625	90	3
2011	1.700	(93)	4

Tab. 29: Indexreihe freistehende Ein- und Zweifamilienwohnhäuser

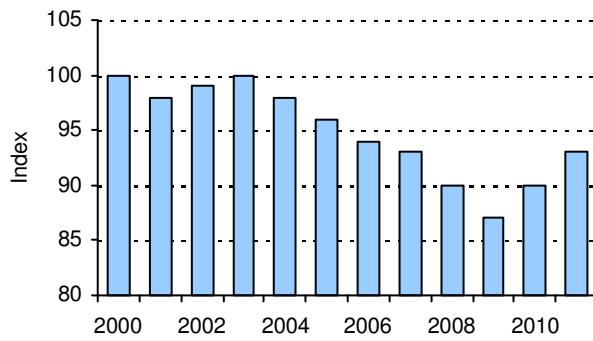


Abb. 32: Indexreihe freistehende Ein- und Zweifamilienwohnhäuser

Jahr	Durchschnittlicher Kaufpreis [€/m ²]	Index 2000=100	Veränderungen gegenüber Vorjahr [%]
2000	1.770	100	-
2001	1.800	101	1
2002	1.780	102	1
2003	1.880	103	1
2004	1.750	101	-2
2005	1.800	101	-1
2006	1.790	101	0
2007	1.760	98	-3
2008	1.625	94	-5
2009	1.610	92	-2
2010	1.640	94	3
2011	1.760	(98)	4

Tab. 30: Indexreihe Reihenend- und Doppelhaushälften

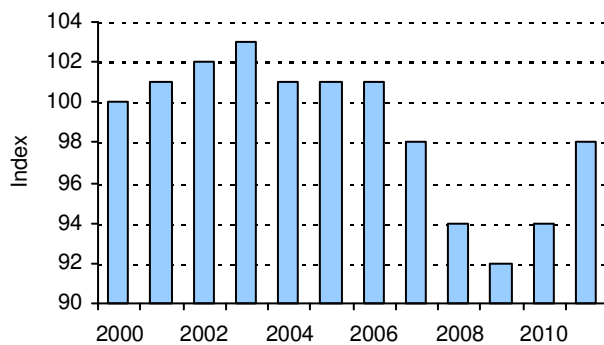


Abb. 33: Indexreihe Reihenend- und Doppelhaushälften

Jahr	Durchschnittlicher Kaufpreis [€/m ²]	Index 2000=100	Veränderungen gegenüber Vorjahr [%]
2000	1.790	100	-
2001	1.770	97	-3
2002	1.630	95	-2
2003	1.790	95	-1
2004	1.570	92	-3
2005	1.640	91	0
2006	1.700	93	2
2007	1.610	90	-3
2008	1.510	87	-3
2009	1.590	87	0
2010	1.510	86	-1
2011	1.540	(86)	0

Tab. 31: Indexreihe Reihenmittelhäuser

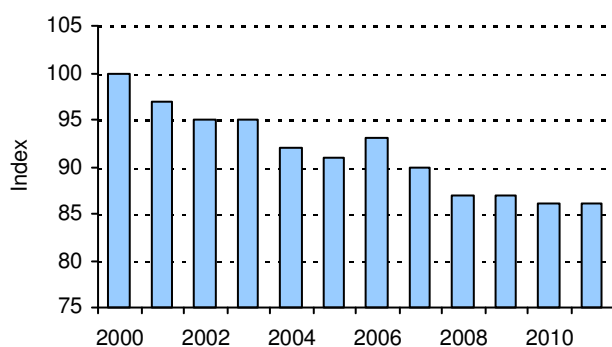


Abb. 34: Indexreihe Reihemittelhäuser (bebaut)

Der folgenden Tabelle 32 sind die Grundstücksgröße, Wohnfläche, Preis pro m² Wohnfläche und Gesamtkaufpreis, sortiert nach Altersklassen und Gebäudetyp zu entnehmen. Tabelle 33 gibt einen Überblick über den Preis Quadratmeter Wohnfläche der Jahre 2008 - 2011.

Gebäudetyp	Altersklasse Mittleres Baujahr	Kauf- fälle	Grundstücks- fläche	Wohn- fläche	Preis pro m ² Wohnfläche	Gesamt- kaufpreis
			Durchschnitt Spanne [m ²]	Durchschnitt Spanne [m ²]	Durchschnitt Spanne Standardabweichung [€/m ²]	Durchschnitt Spanne [€]
Freistehende Ein- u. Zweifamilienhäuser	2010/2011 Neubau	16	745 460-2120	195 160-240	2110±200 1885-2530	419.500 353.500-529.500
	1975-2009 (1981)	18	785 340-2350	180 100-385	1790±520 1010-2600	312.000 190.000-595.000
	1950-1974 (1959)	15	2020 620-2930	190 105-395	1390±510 400-2150	259.500 124.000-400.000
	1920-1949 (1937)	10	1380 380-1540	160 105-220	1355±585 440-2100	223.000 70.000-350.000
	Bis 1919 (1882)	6	1510 640-3080	170 130-240	1260±400 930-1860	218.500 165.000-340.000
	Insgesamt (1967)	66	1240 340-3080	180 100-395	1700±510 400-2600	311.500 70.000-595.000
Reihenendhäuser u. Doppelhaushälften	2010/2011 Neubau	19	405 340-1200	130 100-145	1975±245 1635-2450	262.500 209.000-325.000
	1975-2009 (1990)	40	350 155-740	130 85-200	1875±355 1320-2715	247.500 170.000-430.000
	1950-1974 (1963)	20	600 310-1070	130 80-175	1625±510 790-2930	211.000 113.000-365.000
	Bis 1949 (1944)	14	490 210-870	105 70-185	1295±490 440-1860	126.500 65.000-185.000
	Insgesamt (1982)	93	440 210-1200	125 70-200	1760±450 440-2930	224.500 65.000-430.000
Reihemittelhäuser	2010/2011 Neubau	1	-	-	-	-
	1975-2009 (1988)	15	260 145-660	125 95-170	1675±365 1270-2260	208.000 140.000-252.000
	1950-1974 (1968)	10	350 150-590	100 70-165	1505±340 1025-2090	164.500 90.000-275.000
	Bis 1949 (1945)	3*	295	70	950±15	66.500
	Insgesamt (1977)	29	250 115-500	115 70-170	1540±390 940-2260	181.500 65.500-275.000

* statistisch nicht gesichert

Tab. 32: Kaufpreise freistehender Ein-, Zweifamilien-, Reihenhäuser und Doppelhaushälften

Gebäudetyp	Altersklasse	Preis pro m ² Wohnfläche [€/m ²] Standardabweichung			
		2008	2009	2010	2011
Freistehende Ein- u. Zweifamilien- häuser	Neubau	-	-	1985±200	2110±200
	1975-20...	1750±340	1770±450	1900±430	1790±520
	1950-1974	1660±480	1530±280	1500±370	1390±510
	1920-1949	1420±420	1310±450	1400±560	1355±585
	Bis 1919	1300±330	1100±460	1670±625	1260±400
Reihenendhäuser u. Doppelhaus- hälften	Neubau	1740±270	1790±260	1930±200	1975±245
	1975-20...	1880±350	1520±330	1790±310	1875±355
	1950-1974	1500±370	1540±270	1620±340	1625±510
	Bis 1949	1190±400	1610±330	940±290	1295±490
Reihenmittelhäu- ser	Neubau	1620±320	1590±140	-	-
	1975-20...	1530±300	1660±420	1510±300	1675±365
	1950-1974	1330±290	1470±180	1570±180	1505±340

Tab. 33: Kaufpreise €/m² Wohnfläche 2008-2011

Die Verteilung der Anzahl der Kaufverträge nach Preisgruppen für die letzten vier Jahre ist den folgenden Tabellen zu entnehmen. Die Graphik stellt diesen Sachverhalt für den Berichtszeitraum dar

Freistehende Ein- und Zweifamilienhäuser

Preisklassen [€]	Anzahl der Kauffälle			
	2008	2009	2010	2011
≥ 350.000	14	3	25	8
≥ 300.000	8	5	7	11
≥ 250.000	15	19	11	14
≥ 200.000	20	10	14	25
≥ 150.000	13	11	12	4
≥ 100.000	7	4	8	2
< 100.000	1	3	2	1

Tab. 34: Verteilung der Verträge nach Preisklassen

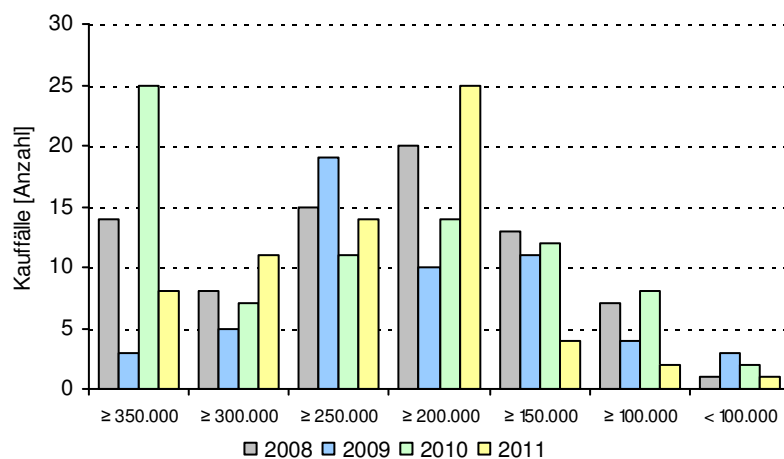


Abb. 35: Verteilung der Verträge nach Preisklassen [€]

Reihenend- und Doppelhaushälften

Preisklassen [€]	Anzahl der Kauffälle			
	2008	2009	2010	2011
≥ 300.000	4	7	4	9
≥ 250.000	13	17	19	25
≥ 200.000	32	28	19	28

≥ 150.000	18	11	14	20
≥ 100.000	20	10	7	7
< 100.000	2	-	-	4

Tab. 35: Verteilung der Verträge nach Preisklassen

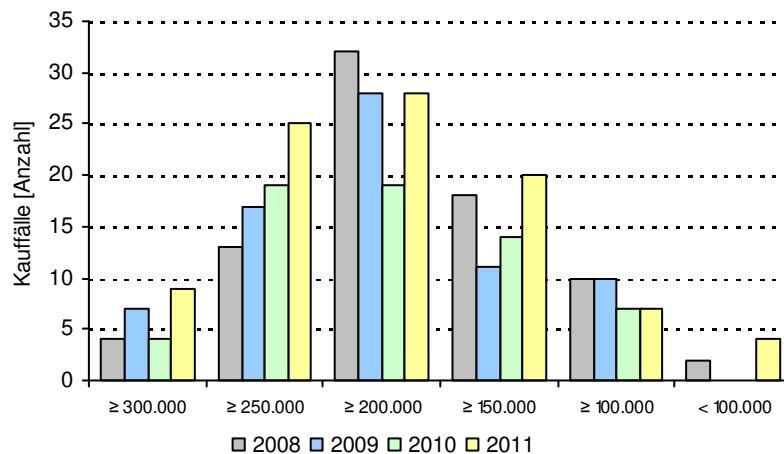


Abb. 36: Verteilung der Verträge nach Preisklassen [€]

Reihenmittelhäuser

Preisklassen [€]	Anzahl der Kauffälle			
	2008	2009	2010	2011
≥ 250.000	1	1	1	3
≥ 200.000	9	9	9	10
≥ 150.000	12	12	13	9
≥ 100.000	9	2	2	3
< 100.000	-	-	1	4

Tab. 36: Verteilung der Verträge nach Preisklassen

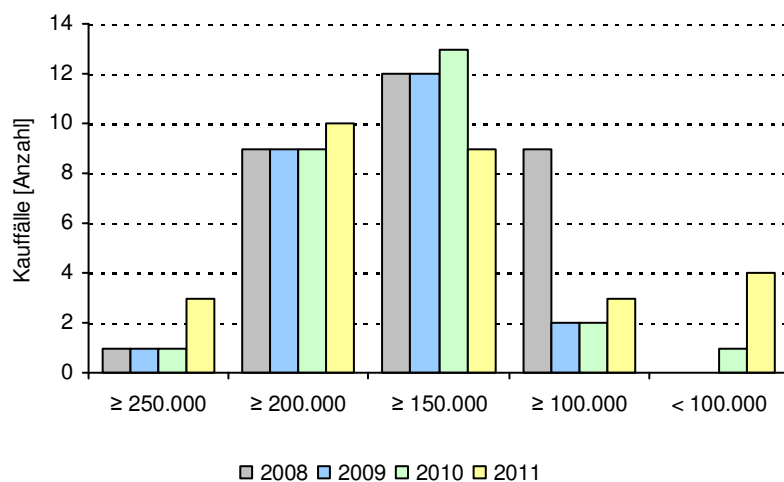


Abb. 37: Verteilung der Verträge nach Preisklassen [€]

6.2 Mehrfamilienhäuser

Unter das Segment der Mehrfamilienhäuser fallen Objekte, deren Struktur eindeutig auf eine Vermietung des Wohnraumes schließen lässt. Die Auswertung erfolgte ohne Dreifamilienwohnhäuser und Gebäude mit teilweiser Gewerbenutzung.

Die Nettomiete, die Anzahl der Wohneinheiten, die Wohnflächen, der Preis pro m² Wohnfläche und der Gesamtkaufpreis sortiert nach Altersklassen ist Tabelle 37 zu entnehmen.

Altersklasse Mittleres Baujahr	Kauf- fälle	Netto- miete	Wohn- einheiten	Wohn- fläche	Preis pro m ² Wohnfläche	Gesamt- kaufpreis
		Durchschnitt Spanne [€/m ²]		Durchschnitt Spanne [m ²]	Durchschnitt Spanne Standardabweichung [€/m ²]	Durchschnitt Spanne [€]
1976-2011 (1987)	5	5,7 5,4-6,3	8	495 140-1455	1090±460 675-1710	431.000 240.000-981.000
1950-1975 (1961)	28	4,8 3,9-5,9	7	450 150-780	710±290 165-1385	303.000 90.000-557.000
Bis 1950 (1946)	24	4,3 4,0-4,2	4	320 130-675	690±400 110-1560	201.000 45.000-360.000
Insgesamt (1957)	58	4,7 3,9-6,3	4	400 130-1455	735±360 110-1710	278.000 45.000-981.000

Tab. 37: Kaufpreise Mehrfamilienhäuser

Tabelle 38 gibt einen Überblick über den Preis Quadratmeter Wohnfläche der Jahre 2008-2011 im Segment der Mehrfamilienwohnhäuser.

Altersklasse	Preis pro m ² Wohnfläche [€/m ²] Standardabweichung			
	2008	2009	2010	2011
1976-20	-	860±600	760c270	1090±430
1950-1975	705±320	710±420	750±420	710±290
Bis 1950	720±370	810±390	680±350	690±400

Tab. 38: Kaufpreise €/m² Wohnfläche 2008-2011

Für den Bereich der bebauten Grundstücke (Mehrfamilienwohnhäuser) wurde für die Jahre 2000 bis 2011 eine Indexreihe mit dem Basisjahr 2000 = 100 aufgestellt.

Jahr	Durchschnittlicher Kaufpreis [€/m ²]	Index 2000=100	Veränderungen gegenüber Vorjahr [%]
2000	844	100	-
2001	1.100	124	24
2002	1.130	136	10
2003	1.220	127	-6
2004	728	101	-20
2005	750	87	-14
2006	720	86	-2
2007	700	84	-2
2008	715	85	2
2009	750	87	2
2010	720	87	0
2011	735	(87)	0

Tab. 39: Indexreihe Mehrfamilienwohnhäuser (bebaut)

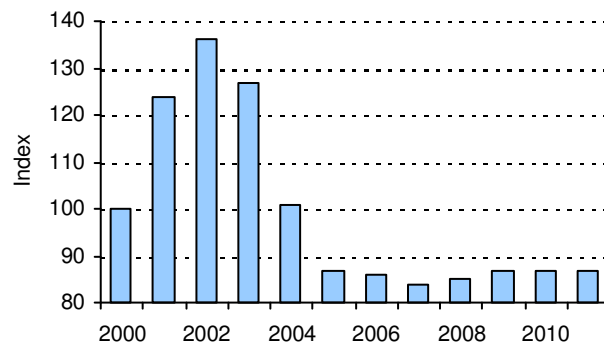


Abb. 38: Indexreihe Mehrfamilienwohnhäuser (bebaut)

Der Tabelle 40 ist die Verteilung der Anzahl der Kaufverträge nach Preisgruppen für die letzten vier Jahre zu entnehmen. Die Abbildung spiegelt den Berichtszeitraum wieder.

Preisklassen [€]	Anzahl der Kauffälle			
	2008	2009	2010	2011
≥ 400.000	19	5	10	9
≥ 350.000	4	3	7	4
≥ 300.000	8	3	4	4
≥ 250.000	9	10	9	11
≥ 200.000	18	11	16	10
≥ 150.000	9	13	13	8
< 150.000	11	5	7	12

Tab. 40: Verteilung der Verträge nach Preisklassen

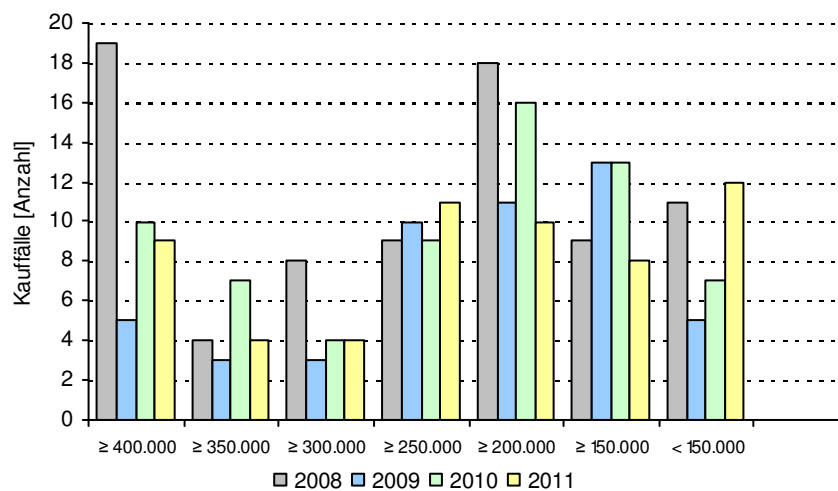


Abb. 39: Verteilung der Verträge nach Preisklassen

7. Wohnungs- und Teileigentum

7.1 Wohnungseigentum

Das Wohnungseigentum setzt sich zusammen aus dem Sondereigentum an einer Wohnung in Verbindung mit dem Miteigentumsanteil am Gemeinschaftseigentum (Grundstück, Dächer, Treppenaufgänge usw.). Nicht berücksichtigt werden Stellplätze und Garagen.

In den Tabellen 41 und 42 sind die Verteilung der Anzahl und des Geldumsatzes des Wohnungseigentums für den Verkauf nach Neubau, Erstverkauf, Umwandlung (Mietwohnungen in Eigentumswohnungen) und im Weiterverkauf angegeben.

	Anzahl Kauffälle			
	2008	2009	2010	2011
Erstverkäufe nach Neubau	7	3	2	24
Weiterverkäufe	162	176	195	150
Erstverkauf nach Umwandlung	44	45	39	35
Insgesamt	213	224	236	209

Tab. 41: Übersicht der Anzahl der Kauffälle

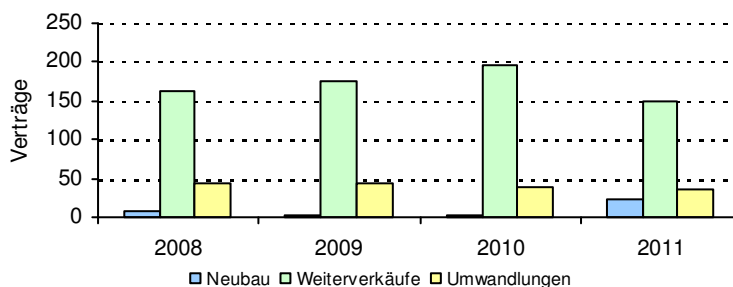


Abb. 40: Verteilung der Kauffälle (Anzahl)

	Geldumsatz [Mill. €]			
	2008	2009	2010	2011
Erstverkäufe nach Neubau	1,16	0,77	0,42	4,73
Weiterverkäufe	14,29	13,88	18,10	20,72
Erstverkauf nach Umwandlung	4,24	3,82	3,73	3,96
Insgesamt	19,69	18,47	22,25	29,41

Tab. 42: Übersicht über den Geldumsatz

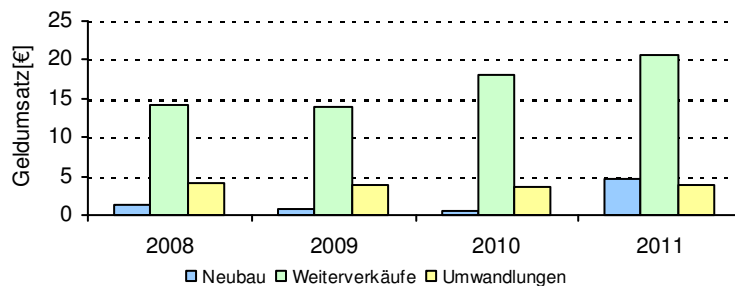


Abb. 41: Verteilung des Geldumsatzes

Die folgenden Tabellen und die folgenden Grafiken stellen den Vergleich der Preise pro Quadratmeter Wohnfläche der Jahre 2008 bis 2011 da. In Tabelle 43 und Grafik 42 sind die Werte insgesamt nach Baujahr gestaffelt dargestellt. In Tabelle 44 und Grafik 43 nach Umwandlung, Neubau und Weiterverkauf.

Baujahr	Preis pro m ² Wohnfläche [€/m ²] Standardabweichung			
	2008	2009	2010	2011
Bis 1919	1570±720	1470±730	1200±500	1240±550
1920-1949	1235±305	990±300	1300±450	1525±340
1950-1959	690±175	930±290	1000±320	930±355
1960-69	970±355	1010±330	1040±300	1025±290
1970-79	1095±320	880±300	1100±230	1085±290
1980-89	1140±315	1250±320	1230±240	1170±395
1990-99	1110±540	840±470	1130±370	1160±520
2000-...	1630±190	1430±340	1490±280	1460±480
(Neubau)	1730±200	1940±140	-	1945±155

Tab. 43: Kaufpreise für Wohnungseigentum (insgesamt) 2008-2011

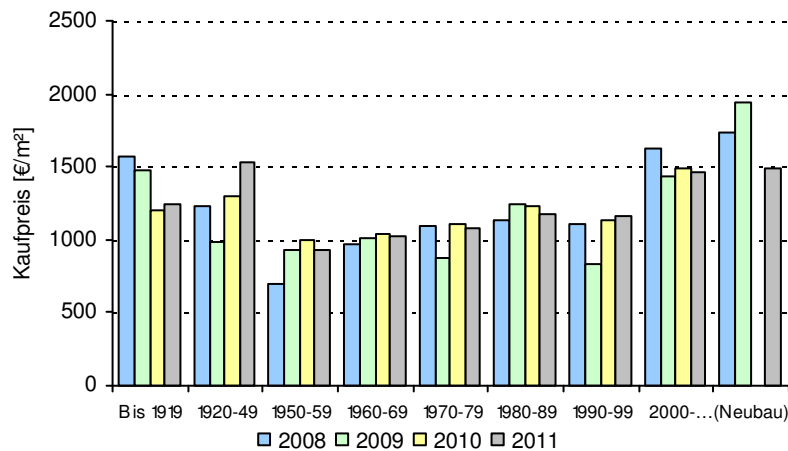


Abb. 42: Kaufpreise für Wohnungseigentum (insgesamt) 2008-2011

Baujahr	Preis pro m ² Wohnfläche [€/m ²]			
	2008	2009	2010	2011
Neubau	1.730	1.940	-	1.945
Umwandlung	1.160	1.030	1.130	1.180
Weiterverkauf	1.090	1.000	1.080	1.100

Tab. 44: Kaufpreise für Wohnungseigentum

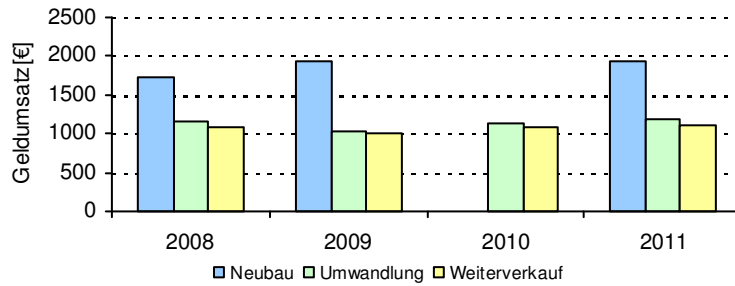


Abb. 43: Kaufpreise für Wohnungseigentum

Die folgende Indexreihe für Wohnungseigentum im längerfristigen Vergleich (2000-2011) wurde auf Grundlage der durchschnittlichen Marktpreise unter Anwendung des gleitenden Mittels (siehe Kapitel 5.1 Bodenpreisindexreihe) bestimmt. Die Berechnung erfolgte mit dem Basisjahr 2000 = 100.

Jahr	Durchschnittlicher Kaufpreis [€/m ²]	Index 2000=100	Veränderungen gegenüber Vorjahr [%]
2000	1.943	100	-
2001	1.829	96	-4
2002	1.849	94	-2
2003	1.790	91	-3
2004	1.665	87	-4
2005	1.660	85	-3
2006	1.620	82	-3
2007	1.490	81	-1
2008	1.730	89	9
2009	1.940	97	10
2010	1.940*	100	3
2011	1.945	(100)	0

* nicht statistisch gesichert

Tab. 45: Indexreihe Wohnungseigentum (Neubau)

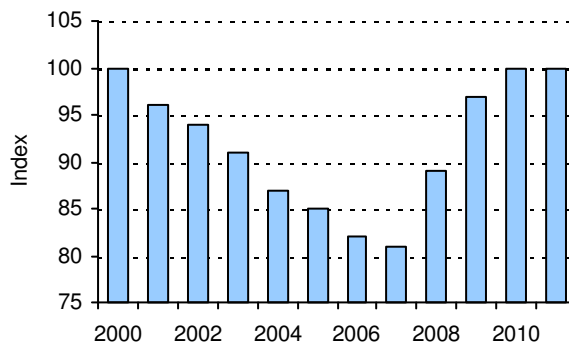


Abb. 44: Indexreihe Wohnungseigentum (Neubau)

Jahr	Durchschnittlicher Kaufpreis [€/m ²]	Index 2000=100	Veränderungen gegenüber Vorjahr [%]
2000	1.225	100	-
2001	1.224	100	0
2002	1.223	100	0
2003	1.210	99	0
2004	1.231	101	1
2005	1.260	102	2
2006	1.260	101	-1
2007	1.180	96	-5
2008	1.090	89	-7
2009	1.000	85	-4
2010	1.080	87	2
2011	1.100	(89)	3

Tab. 46: Indexreihe Wohnungseigentum (Weiterverkauf)

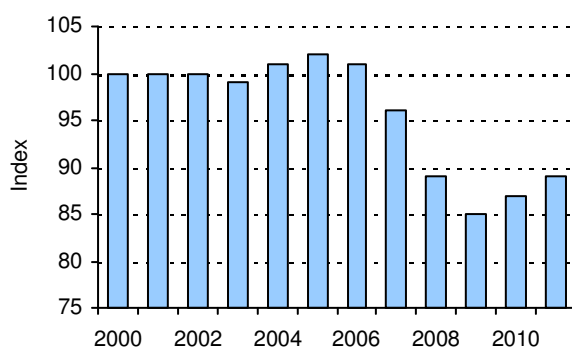


Abb. 45: Indexreihe Wohnungseigentum (Weiterverkauf)

Jahr	Durchschnittlicher Kaufpreis [€/m ²]	Index 2000=100	Veränderungen gegenüber Vorjahr [%]
2000	1.330	100	-
2001	1.381	102	2
2002	1.331	101	-1
2003	1.320	99	-1
2004	1.314	99	0
2005	1.320	100	1
2006	1.360	101	1
2007	1.320	97	-4
2008	1.160	88	-9
2009	1.030	82	-7
2010	1.130	84	3
2011	1.180	(88)	4

Tab. 47: Indexreihe Wohnungseigentum (Umwandlung)

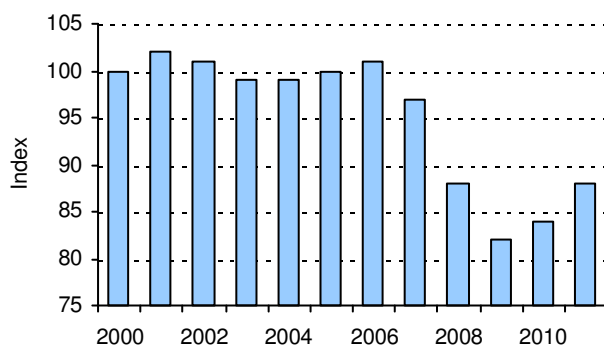


Abb. 46: Indexreihe Wohnungseigentum (Umwandlung)

Die Wohnfläche, der Preis pro m² Wohnfläche und der Gesamtpreis gegliedert nach Baujahr ist für Witten der Tabelle 48 zu entnehmen.

Baujahr Mittleres Baujahr	Verkaufs- grund	Kauffäl- le Anzahl	Wohnfläche Durchschnitt Spanne [m ²]	Preis pro m ² Wohnfläche	Gesamtpreis
				Durchschnitt Spanne Standardabweichung [€/m ²]	Durchschnitt [€]
Bis 1919 (1884)	Insgesamt	7	90 50-115	1240±550 510-1880	127.500
	Umwandlung	3*	85	1060±780	126.500
	Weiterverkauf	4	95	1335±500	128.000
1920-1949 (1935)	Insgesamt	7	115 70-170	1525±340 1115-1880	160.000
	Umwandlung	3*	120	1500±540	201.500
	Weiterverkauf	4	115	1550±295	118.500
1950-1959 (1955)	Insgesamt	23	75 45-120	930±355 410-1620	72.500
	Umwandlung	-	-	-	-
	Weiterverkauf	23		siehe Insgesamt	
1960-69 (1964)	Insgesamt	25	85 55-160	1025±290 540-1650	86.500
	Umwandlung	7	70	990±200	69.000
	Weiterverkauf	218	90	1040±320	93.500
1970-79 (1973)	Insgesamt	24	80 25-155	1185±290 825-2295	85.500
	Umwandlung	10	85	1145±445	86.000
	Weiterverkauf	14	80	1045±115	85.000
1980-89 (1985)	Insgesamt	23	90 25-155	1170±395 330-1750	104.000
	Umwandlung	4	85	1060±510	103.500
	Weiterverkauf	19	80	1195±380	104.500
1990-99 (1995)	Insgesamt	51	60 25-140	1160±520 340-2265	76.000
	Umwandlung	2		nicht ausgewertet	
	Weiterverkauf	49	55	1145±520	73.500
2000-09 (2003)	Insgesamt	16	95 55-185	1460±480 1015-1875	145.500
	Umwandlung	2		nicht ausgewertet	
	Weiterverkauf	14	85	1385±425	118.000
2010/2011 (Neubau)		24	95 60-120	1945±155 1490-2090	168.500
Umwandlung (insgesamt)		31	90 40-185	1180±445 330-2295	109.500
Weiterverkauf (insgesamt)		145	75 25-185	1100±380 410-1900	89.000
Insgesamt		200	80 25-185	1230±460 330-2295	105.000

* nicht statistisch gesichert

Tab. 48 Kaufpreise für Wohnungseigentum (differenziert nach Umwandlung, Weiterverkauf)

Tabelle 49 differenziert die Kaufpreise pro Quadratmeter Wohnfläche nach Wohnungsgrößen und Baujahresklassen.

Baujahr	Wohnungsgrößen [m ²]	Kauffälle Anzahl	Preis pro m ² Wohnfläche
			Durchschnitt Standardabweichung [€/m ²]
Bis 1919 (1884)	Bis 45	-	-
	45-90	2	nicht ausgewertet
	über 90	5	1330±520

1920-1949 (1935)	Bis 45	-	-
	45-90	2	nicht ausgewertet
	über 90	5	1540±395
1950-1959 (1955)	Bis 45	-	-
	45-90	16	880±345
	über 90	7	1045±375
1960-69 (1964)	Bis 45	-	-
	45-90	18	1025±340
	über 90	7	1030±85
1970-79 (1973)	Bis 45	2	nicht ausgewertet
	45-90	13	1025±110
	über 90	9	1045±115
1980-89 (1985)	Bis 45	2	nicht ausgewertet
	45-90	11	1200±470
	über 90	10	1865±280
1990-99 (1995)	Bis 45	22	800±385
	45-90	20	1335±455
	über 90	9	1605±360
2000-2008 (2003)	Bis 45	-	-
	45-90	9	1490±280
	über 90	7	1415±690
2009/2010 (Neubau)	Bis 45	-	-
	45-90	8	1965±110
	über 90	16	1935±175

* statistisch nicht gesichert

Tab. 49: Kaufpreise für Wohnungseigentum (insgesamt) differenziert nach Wohnungsgrößen

Die Verteilung der Anzahl der Kaufverträge nach Preisgruppen ist der folgenden Tabelle zu entnehmen. Die Grafik stellt diesen Sachverhalt da.

Preisklassen [€]	Anzahl der Kauffälle			
	2008	2009	2010	2011
≥ 200.000	9	8	8	16
≥ 150.000	24	22	28	25
≥ 100.000	56	48	55	62
≥ 50.000	63	76	79	48
< 50.000	58	64	62	46

Tab. 50: Verteilung der Verträge nach Preisklassen

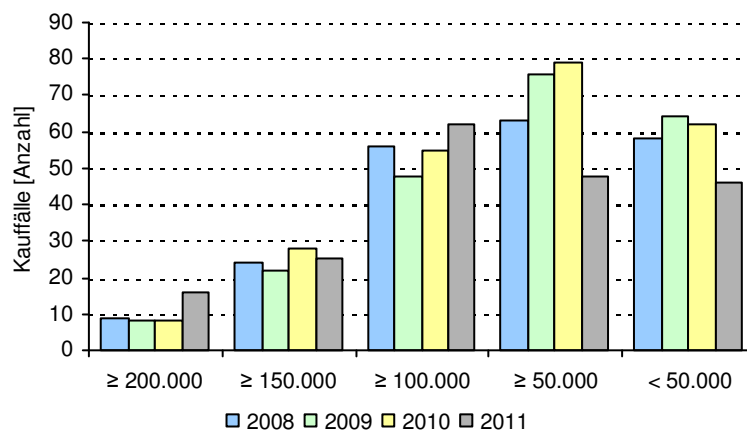


Abb. 47: Verteilung der Verträge nach Preisklassen

7.2 Teileigentum

Unter Teileigentum verstehen sich nicht zu Wohnzwecken dienende Räumlichkeiten eines Gebäudes. Weiter gehören dazu Tiefgaragenstellplätze, Stellplätze und Garagen. Der Tabelle 51 sind die Anzahl der Kaufverträge und der Geldumsatz zu entnehmen.

	Anzahl der Kauffälle	Geldumsatz [Mill. €]
2008	12	0,16
2009	14	0,08
2010	14	0,58
2011	2	0,10

Tab. 51: Übersicht der Anzahl der Kauffälle und des Geldumsatzes für Teileigentum

Die Preise für Stellplätze, Garagen und Tiefgaragenstellplätze sind der folgenden Tabelle zu entnehmen.

	Mittelwert [€]			
	2008	2009	2010	2011*
Garage	7.500	4.500	5.500	5.400
Stellplatz	3.300	3.900	4.600	4.500
Tiefgaragenstellplatz	6.750	6.500	6.900	6.800

* ermittelt aus Werten 2009 bis 2011

Tab. 52: Preisentwicklung 2008-2011

8. Bodenrichtwerte

8.1 Gesetzlicher Auftrag und Ermittlungsverfahren

Gemäß § 193 Abs. 3 des Baugesetzbuches (BauGB) hat der Gutachterausschuss für Grundstückswerte in der Stadt Witten die in der Bodenrichtwertkarte angegebenen Bodenrichtwerte nach den Bestimmungen des Baugesetzbuches zum Stichtag 01.01.2012 ermittelt. In NRW sind diese bis zum 15. Februar jeden Jahres bezogen auf den 1. Januar des laufenden Jahres flächendeckend zu ermitteln (§ 11 GAVO).

Für die Bodenrichtwertermittlung zum 01.01.2012 wurden Daten der Kaufpreissammlung aus den Jahren 2002 bis 2011 und sonstige für die Wertermittlung erforderliche Daten aus den Marktberichten des hiesigen Gutachterausschusses wie z.B. Bodenpreisindexreihen, zu Grunde gelegt. Zweckdienliche sonstige Daten und Informationen wurden unterstützend herangezogen. Dazu zählen zum Beispiel:

- Flächennutzungsplan 2020
- Rechtsverbindliche Bebauungspläne
- Satzung nach § 34 Abs. 4 BauGB zur Abgrenzung von Innen- und Außenbereich
- Daten über Bodenordnungs- u. Entwicklungsmaßnahmen
- Daten über Art und Umfang der Erschließung und deren Beiträgen u. v. m.

Für Flächen, die nach allgemeiner Verkehrsauffassung nicht an Rechtsgeschäften teilnehmen bzw. die in Rechtsgeschäften regelmäßig ungewöhnlichen oder persönlichen Verhältnissen unterliegen (Kliniken, Gemeinbedarfs- Sport- und öffentliche Grünflächen), wurden keine Bodenrichtwerte (SN Zonen) abgeleitet.

Bodenrichtwerte sind vorrangig im Vergleichsverfahren zu ermitteln. Entsprechend dem geringen Datenbestand aus den Jahren 2009 bis 2011 wurden geeignete Kaufpreise aus den Jahren 2002 bis 2008 mittels Umrechnungskoeffizienten an den Stichtag der Bodenrichtwertermittlung angepasst. Zusammen mit den aus bebauten Kaufpreisen abgeleiteten Bodenwertanteilen ergaben sich für den Stichtag rd. 1230 Ver-

gleichs- bzw. transformierte, marktangepasste Werte. Für die Bodenrichtwertermittlung in Gebieten ohne bzw. mit geringem Grundstücksverkehr wurde ein bestehender Klassifizierungsrahmen herangezogen in dem die Lagewerte der Zonen deduktiv (Zielbaum) ermittelt bzw. ergänzt wurden. Entsprechend dieser Lagefaktoren bzw. Wichtigung wurde eine Transformation von Vergleichswerten unter Berücksichtigung der unterschiedlichen Lagequalitäten auch für Zonen mit geringem Grundstücksverkehr möglich und nachvollziehbar. Die einzelnen Bodenrichtwerte werden nicht begründet, das Verfahren ihrer Ableitung wurde entsprechend erläutert und ist des Weiteren durch Sitzungsprotokolle, etc. dokumentiert.

Insgesamt wurden im Wittener Stadtgebiet 239 Bodenrichtwertzonen festgelegt und beschlossen:

- 68 Zonen für Individuellen Wohnungsbau W
- 40 Zonen für Geschosswohnungsbau > 2 Geschosse W
- 27 Zonen für Mischgebietswerte MI
- 11 Kerngebietszonen MK
- 25 Zonen für Gewerbe / Industrie GE/GI/SO
- 9 Zone für Forst F
- 11 Zonen für Landwirtschaft LW
- 47 Zonen für Sonstige Nutzung SN

Der Bodenrichtwert (§ 196 BauGB) ist der durchschnittliche Lagewert des Bodens für eine Mehrheit von Grundstücken innerhalb eines abgegrenzten Gebiets (Bodenrichtwertzone), die nach ihren Grundstücksmerkmalen (§ 4 ImmoWertV), insbesondere nach Art und Maß der Nutzbarkeit (§ 6 ImmoWertV) weitgehend übereinstimmen und für die im Wesentlichen gleiche allgemeine Wertverhältnisse (§ 3 ImmoWertV) vorliegen. Er ist bezogen auf den Quadratmeter Grundstücksfläche eines Grundstücks mit den dargestellten Grundstücksmerkmalen (Bodenrichtwertgrundstück). Die Bodenrichtwerte tragen zur Transparenz auf dem Immobilienmarkt bei. Sie dienen in besonderem Maße der Unterrichtung der Öffentlichkeit über die Situation am Immobilienmarkt. Darüber hinaus sind sie eine Grundlage zur Ermittlung des Bodenwerts (§ 16 Abs.1 ImmoWertV) bei der Verkehrswertermittlung und der steuerlichen Bewertung.

Abweichungen eines einzelnen Grundstücks von dem Bodenrichtwertgrundstück in den wertbeeinflussenden Merkmalen und Umständen - wie Erschließungszustand, spezielle Lage, Art und Maß der baulichen Nutzung, landwirtschaftliche Nutzungsart, Bodenbeschaffenheit, Grundstücksgestalt - bewirken in der Regel entsprechende Abweichungen seines Verkehrswertes von dem Bodenrichtwert.

Bodenrichtwerte haben keine bindende Wirkung und sind nicht mit dem Verkehrswert gleichzusetzen. Bei Bedarf können Antragsberechtigte nach § 193 BauGB ein Gutachten des Gutachterausschusses für Grundstückswerte über den Verkehrswert beantragen. Ansprüche gegenüber den Trägern der Bauleitplanung, den Baugenehmigungs- oder den Landschaftsbehörden können weder aus den Bodenrichtwerten, den Abgrenzungen der Bodenrichtwertzonen bei zonalen Bodenrichtwerten, noch aus den diese beschreibenden Attributen abgeleitet werden.

8.2 Bodenrichtwertzonen und Grundstücksmerkmale

Die Bodenrichtwertzonen sind so abgegrenzt, dass lagebedingte Wertunterschiede zwischen der Mehrzahl der Grundstücke und dem Bodenrichtwertgrundstück nicht erheblich sind. Wertunterschiede, die sich aus nicht mit dem Bodenrichtwertgrundstück übereinstimmenden Grundstücksmerkmalen einzelner Grundstücke ergeben, sind bei der Abgrenzung nicht zu berücksichtigen.

Je Bodenrichtwertzone ist ein Bodenrichtwert anzugeben. Bodenrichtwertzonen können nicht aus räumlich getrennt liegenden Gebieten bestehen. Bodenrichtwertzonen können sich in begründeten Fällen deckungsgleich überlagern (z. B. Individueller

Wohnungsbau mit Misch- bzw. Geschosswohnungsbau). Voraussetzung ist, dass eine eindeutige Zuordnung der Mehrzahl der Grundstücke zum jeweiligen Bodenrichtwertgrundstück gewährleistet bleibt. Soweit Gemeinbedarfsflächen nicht bereits bei der Bildung der Bodenrichtwertzonen unberücksichtigt blieben, sind diese auch in den verbleibenden Fällen nur zu berücksichtigen, wenn ihre Zweckbestimmung eine privatwirtschaftliche Nutzung nicht auf Dauer ausschließt.

Bodenrichtwertzonen für den Entwicklungszustand Bauerwartungsland und Rohbauland wurden unter besonderer Berücksichtigung der noch variablen Bauleitplanung sowie der hypothetischen Entwicklung am Grundstücksmarkt nicht gebildet.

Im Grenzbereich des baulichen Innen- und Außenbereichs wurde die Abgrenzung der Bodenrichtwertzonen entsprechend der vorhandenen Satzungen nach § 34 BauGB vollzogen. Im Übrigen sind der Abgrenzung der Bodenrichtwertzonen die tatsächlichen Grenzen des vorhandenen Bebauungszusammenhangs und Auskünfte der Planungs- bzw. der Baugenehmigungsbehörde zu Grunde gelegt worden.

Die Grundstücksmerkmale des Bodenrichtwertgrundstücks sollen mit den vorherrschenden wertbeeinflussenden Merkmalen der Mehrheit der Grundstücke in der Bodenrichtwertzone übereinstimmen. Zu den wesentlichen wertbeeinflussenden Grundstücksmerkmalen des Bodenrichtwertgrundstücks gehören stets (§ 10 2 ImmoWertV) der Entwicklungszustand und die Art der Nutzung, sowie insbesondere bei baureifem Land der erschließungsbeitragsrechtliche Zustand und vor allem die Bauweise, das Maß der baulichen Nutzung und die Grundstücksgröße. Bei landwirtschaftlich genutzten Flächen führte die Bodengüte (Acker- bzw. Grünlandzahl) zu keinem plausiblen Ergebnis, so dass die Grundstücksgröße (1 Morgen \geq 2500 m²) als Merkmal gewählt wurde.

Das Bodenrichtwertgrundstück ist frei von Merkmalen, die nur im Rahmen einer Einzelbegutachtung ermittelt werden können, insbesondere frei von individuellen privatrechtlichen Vereinbarungen und Belastungen (z. B. Miet- und Pachtverträge, Grunddienstbarkeiten), individuellen öffentlich-rechtlichen Merkmalen (z. B. Baulasten, Denkmalschutz, Bindungen des öffentlich geförderten Wohnungsbaus), individuellen tatsächlichen Belastungen (z. B. Altlasten).

Bei der Festlegung der Art und des Maßes der baulichen Nutzung des Bodenrichtwertgrundstücks ist grundsätzlich zuerst die zulässige Nutzung zu Grunde zu legen. Diese ergibt sich aus den für die planungsrechtliche Zulässigkeit von Vorhaben maßgeblichen §§ 30, 33 und 34 des Baugesetzbuches und den sonstigen Vorschriften, die die Nutzbarkeit betreffen. Wird vom Maß der zulässigen Nutzung in der Umgebung regelmäßig abgewichen, ist das Nutzungsmaß maßgebend, das im gewöhnlichen Geschäftsverkehr zu Grunde gelegt wird (§ 6 ImmoWertV). Die Bodenrichtwerte für baureifes Land wurden für erschließungsbeitragsfreie und kostenerstattungsbetragsfreie Grundstücke ermittelt. Der dargestellte beitrags- und abgabenrechtliche Zustand sollte der Mehrheit der Grundstücke innerhalb der Bodenrichtwertzone entsprechen. Der Einfluss der Beiträge und Abgaben auf den Bodenrichtwert ist am Marktverhalten zu orientieren. Das Lagemerkmale des Bodenrichtwertgrundstücks wird in der Regel durch die Position der Bodenrichtwertzahl visualisiert.

8.3 Bauland, Flächen der Land- und Forstwirtschaft

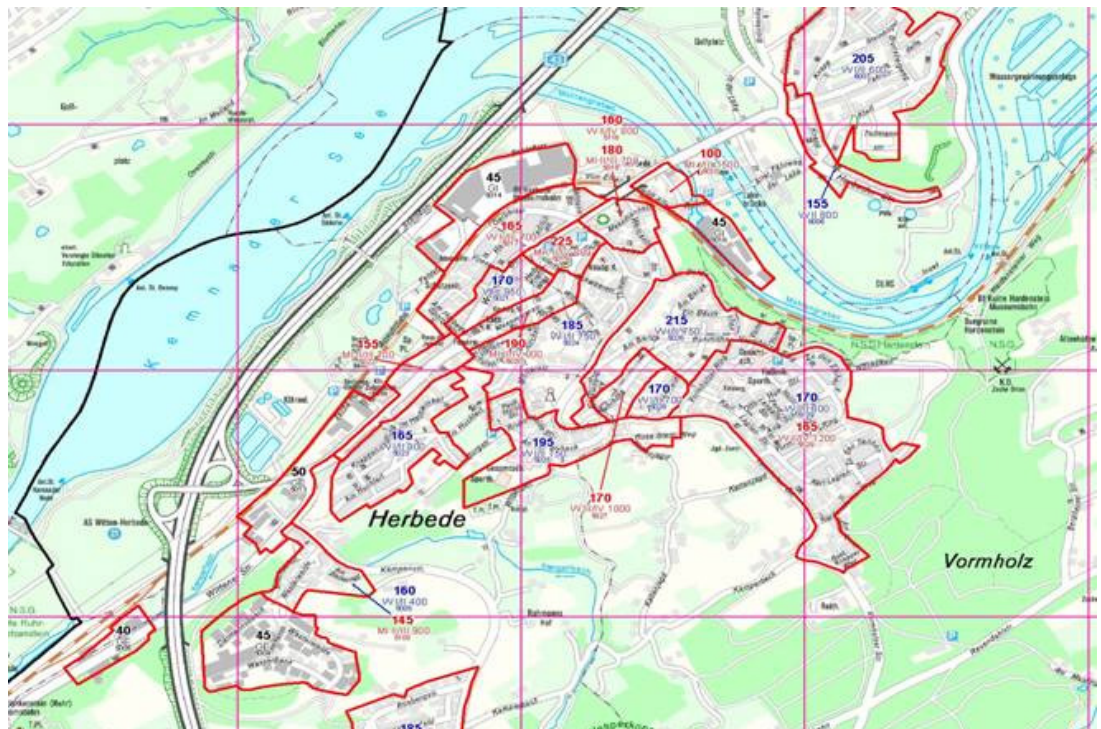
Die Bodenrichtwerte beziehen sich auf Grundstücke, die in ihren wertrelevanten Merkmalen weitgehend übereinstimmen. Diese Merkmale werden zusammen mit dem Bodenrichtwert angegeben:

- Entwicklungszustand,
- Beitragsrechtlicher Zustand,
- Art der baulichen Nutzung,
- Maß der baulichen Nutzung oder
- die Grundstücksfläche, -tiefe und -breite.

Die Bodenrichtwerte berücksichtigen die flächenhaften Auswirkungen des Denkmalschutzes (z.B. Ensembles in historischen Altstädten), nicht aber das Merkmal Denkmalschutz eines Einzelgrundstücks. Sie sind grundsätzlich altlastenfrei ausgewiesen.

Land- und forstwirtschaftliche Bodenrichtwerte sind flächendeckend für das gesamte Stadtgebiet gemäß den allgemeinen Erläuterungen anzuwenden. Der Bodenrichtwert enthält bis auf den forstwirtschaftlichen Bereich keine Wertanteile für Aufwuchs, Gebäude, bauliche und sonstige Anlagen. Bei bebauten Grundstücken ist der Wert zu ermitteln, der sich ergeben würde, wenn der Boden unbebaut wäre (§ 196 BauGB). Dabei ist zu beachten, dass Zustand und Struktur der das Gebiet prägenden Bebauung als Lagemerkmale (§ 6 ImmoWertV) den Bodenwert beeinflussen können.

Der Bodenrichtwert wird mit seinen Begrenzungslinien (Bodenrichtwertzone) sowie mit seinen wertbeeinflussenden Grundstücksmerkmalen entsprechend der folgenden Systematik dargestellt. Optional kann die Zonennummer angegeben sein.



Bodenrichtwerte gelten für das erschließungsbeitragsfreie Grundstück
Abb. 48: Ausschnitt aus der Bodenrichtwertkarte (Beispiel)

Legende

- Zonale Abgrenzung Bodenrichtwert
- Ein-, Zweigeschossige Bauweise
- Mehrgeschossige Bauweise
- Gewerbe, Industrie, Sondergebiete, Sonstige Flächen
- Wald, Forst
- Landwirtschaftliche Fläche

155 Bodenrichtwert in €/m²
M-II-600 = Eigenschaften Bodenrichtwertgrundstück
0044 Nr. des Bodenrichtwertes

- | | | | | | |
|----|---|---------------------|----|---|----------------------|
| SO | = | Sonderfläche | G | = | Gewerbefläche |
| GE | = | Gewerbe | GI | = | Industrie |
| W | = | Wohnbaufläche | MK | = | Kerngebiet |
| MI | = | Gemischte Baufläche | LW | = | Ackerland / Grünland |

F = Forst / Wald SN = Sonstige Flächen
 III = Anzahl der Geschosse 700 = Größe des Bodenrichtwertgrundstückes in m²

8.4 Übersicht über die Bodenrichtwerte (Gebietstypische Werte)

Übersicht über die Bodenrichtwerte gemäß § 13 Gutachterausschussverordnung auf der Grundlage der ermittelten Bodenrichtwerte des Gutachterausschusses.

Baureife Grundstücke für individuellen Wohnungsbau

Grundstücksnutzung	Gute Lage [€/m ²]	Mittlere Lage [€/m ²]	Mäßige Lage [€/m ²]	Ø Erschließungsbeiträge [€/m ²]
Freistehende Ein- und Zweifamilienhäuser Grundstücksfläche: 350-800 m ² erschließungsbeitragsfrei	220	190	180	20
Doppelhaushälften und Reihenendhäuser Grundstücksfläche: 250-500 m ² erschließungsbeitragsfrei	210	200	160	20
Reihenmittelhäuser Grundstücksfläche: 150-300 m ² erschließungsbeitragsfrei	210	200	180	20

Tab. 53: Durchschnittliche Baulandpreise für individuellen Wohnungsbau

Baureife Grundstücke für Geschosswohnungsbau

Grundstücksnutzung	Gute Lage [€/m ²]	Mittlere Lage [€/m ²]	Mäßige Lage [€/m ²]	Ø Erschließungsbeiträge [€/m ²]
Mietwohnungen oder Mischnutzungen mit einem gewerblichen Anteil bis 20 % des Rohertrages GFZ ca. 1,2 / Geschosse III-V erschließungsbeitragsfrei	200	170	140	20
Mietwohnungen oder Mischnutzungen mit einem gewerblichen Anteil über 20 % bis 80 % des Rohertrages GFZ ca. 1,2 / Geschosse III-V erschließungsbeitragsfrei	230	150	140	20
Eigentumswohnungen GFZ ca. 1,2 / Geschosse III-V erschließungsbeitragsfrei	200	180	160	20

Tab. 54: Durchschnittliche Baulandpreise für Geschosswohnungsbau

Baureife Grundstücke für Gewerbenutzung

Grundstücksnutzung	Gute Lage [€/m ²]	Mittlere Lage [€/m ²]	Mäßige Lage [€/m ²]	Ø Erschließungsbeiträge [€/m ²]
Klassisches Gewerbe (ohne tertiäre Nutzung) gewerbliche Nutzung über 80 % des Rohertrages erschließungsbeitragsfrei	50	40	40	15
Gewerbliche Bauflächen mit überwiegend tertiärer Nutzung Dienstleistungen, wie Handel und Büro erschließungsbeitragsfrei	-	110	-	15

Tab. 55: Durchschnittliche Baulandpreise für Gewerbenutzung

9. Erforderliche Daten

Nach § 193 BauGB in der derzeit gültigen Fassung sind in Verbindung mit den §§ 8, 12 GAVO NW aus geeigneten Kaufpreisen, die für die Wertermittlung erforderlichen Daten abzuleiten. Hierzu gehören unter anderem Liegenschaftszinsen (9.1), Marktpassungsfaktoren (9.3), Indexreihen (5.1 bis 5.3) und sonstige Vergleichsfaktoren (6.1, 9.2).

9.1 Liegenschaftszinssätze

Der Liegenschaftszins ist eine marktabhängige Größe. Es ist der Zinssatz, mit dem das Kapital, welchem der Verkehrswert der Liegenschaft entspricht, verzinst wird. Er ist somit von außerordentlicher Bedeutung für die Verkehrswertermittlung von Gebäuden bei Anwendung des Ertragswertverfahrens (§§ 17 bis 20 ImmoWertV).

Die nachfolgenden Liegenschaftszinssätze basieren auf dem Modell der Arbeitsgruppe „Liegenschaftszinssätze“ der Arbeitsgemeinschaft der Vorsitzenden der Gutachterausschüsse NRW (AGVGA-NRW). Ziel dieser Arbeitsgruppe war es, ein für Nordrhein-Westfalen einheitliches Modell zur Ableitung von Liegenschaftszinssätzen in den Gutachterausschüssen zu entwickeln. Dieses Modell dient grundsätzlich zur Ableitung von Liegenschaftszinssätzen aller unterschiedlichen Gebäudetypen.

Die Einflussgrößen wurden wie folgt angesetzt:

- Datenmaterial der Kaufpreissammlung aus den Berichtsjahren 2010/11 unter Ausschluss (ungewöhnliche oder persönliche Verhältnisse) für frei finanzierte Gebäude.
- Roherträge nach Erwerberabfrage mit Hilfe des Wittener Mietspiegels für nicht preisgebundene Wohnungen April 2011 (Internet: www.witten.de).
- Bewirtschaftungskosten gemäß §19 ImmoWertV auf der Grundlage der II. Berechnungsverordnung (II BV) in der derzeit gültigen Fassung.

- Gesamtnutzungsdauer unter Anwendung der Regelsätze nach den Wertermittlungsrichtlinien 2006 (WertR 06). Es wurden nur Objekte berücksichtigt, die ohne zwischenzeitliche Modernisierung und bei ordnungsgemäßer Bewirtschaftung einen positiven Reinertrag erzielen.
- Restnutzungsdauer gemäß § 6.6 ImmoWertV. Objekte unter 25 Jahren Restnutzungsdauer wurden wegen der Unsicherheit der Ergebnisse nicht berücksichtigt.
- Berücksichtigung des Modernisierungsgrades entsprechend dem Punktraster der Arbeitsgruppe „Marktanpassungsfaktoren“ der AGVGA-NRW.
- Bodenwert gemäß § 16 ImmoWertV entsprechend dem zonalen Bodenrichtwert unter Berücksichtigung der Abweichung im Hinblick auf Größe, Lage etc.

Die Ermittlung des Liegenschaftszinssatzes erfolgt mit der umgestellten Formel für das Ertragswertverfahren (Iterationsverfahren nach Möckel).

Berechnungsmodell nach Wert V

$$EW = \left(RE - BW \times \frac{p}{100} \right) \times V + BW = RE \times V + \frac{BW}{q^n}$$

$$P = \left(\frac{RE}{KP} - \frac{q-1}{q^n-1} \right) \times \frac{KP - BW}{KP} \times 100$$

Erste Näherung:

$$P_0 = \frac{RE}{KP} \times 100$$

Erläuterung: EW = Ertragswert q = Zinsfaktor 1+p
 RE = Reinertrag n = Restnutzungsdauer
 KP = Kaufpreis BW = Bodenwert
 V = Vervielfältiger P = Liegenschaftszinssatz / 100

Objektart	Liegenschaftszinssatz Standardabweichung [%]	Anzahl	Kennzahlen			
			ØGröße Wohnfl. [m²]	ØKaufpreis [€/m²]	ØMiete [€/m²]	ØRestnutzungsdauer [Jahre]
Ein- und Zweifamilienhäuser	2,9 ± 0,8	102	175	1640	5,5	50
Reihenmittelhäuser	2,9 ± 0,9	67	115	1770	5,6	53
Reihenendhäuser und Doppelhaushälften	2,9 ± 0,8	174	130	1660	5,6	55
Dreifamilienwohnhäuser	3,2 ± 0,9	16	265	965	4,9	28
Mietwohnhäuser (gewerblicher Anteil < 20 %)	5,5 ± 1,6	75	505	640	4,6	27
Mietwohnhäuser, gemischt genutzte Objekte (gewerblicher Anteil > 20 %)	5,6 ± 1,3	9	240	1365	4,3	26
Gewerbe *	5 - 8	-	-	-	-	-
Wohnungseigentum	4,0 ± 0,6	427	80	1220	5,0	52

* Markteinschätzung, -kenntnis

Tab. 56: Liegenschaftszinssätze

Der folgenden Tabelle ist die Entwicklung des Liegenschaftszinssatzes zu entnehmen.

Objektart	Liegenschaftszinssatz			
	2008	2009	2010	2011
Ein- und Zweifamilienhäuser	2,6	2,5	2,6	2,9

Reihenmittelhäuser	3,0	3,0	2,9	2,9
Reihenendhäuser und Doppelhaushälften	3,1	3,0	3,0	2,9
Dreifamilienwohnhäuser	3,6	3,0	2,9	3,2
Mietwohnhäuser	5,0	5,3	5,6	5,5
Mietwohnhäuser, gemischt genutzte Objekte	5,8	6,0	5,6	5,6
Gewerbe *	-	-	-	5-8
Wohnungseigentum	4,0	4,0	4,0	4,0

* Markteinschätzung, - Kenntnis

Tab. 57: Liegenschaftszinssätze im Jahresüberblick

9.2 Rothertragsfaktoren

Die Wertbeurteilung eines Renditeobjektes orientiert sich üblicherweise an nachhaltig erzielbaren Erträgen. Um einen groben Anhalt zu bekommen, nutzt man den so genannten Rothertragsfaktor. Der Rothertragsfaktor ist ein Vervielfältiger, mit dem sich der Ertragswert überschlägig durch Multiplikation mit dem Jahresrohertrag des Objektes ableiten lässt.

$$\text{Kaufpreis} = \text{Jahresrohertrag} \times \text{Rothertragsfaktor}$$

Objektart	Rothertragsfaktor Min. - Max.
Mietwohnhäuser (gewerblicher Anteil kleiner 20 %)	10,00 ± 2,40 5,60 - 15,70
Mietwohnhäuser, gemischt genutzte Objekte (gewerblicher Anteil über 20 %)	8,30 ± 2,40 5,40 - 12,30

Tab. 58: Rothertragsfaktoren

Die Rothertragsfaktoren wurden auf der Grundlage von Auswertungen aus dem Berichtsjahren 2010-2011 sowie Erfahrungswerten des hiesigen sowie der angrenzenden Gutachterausschüsse ermittelt. Alle Objekte sind frei finanziert.

Der folgenden Tabelle ist die Entwicklung des Rothertragsfaktors zu entnehmen.

Objektart	Rothertragsfaktor			
	2008	2009	2010	2011
Mietwohnhäuser	11,90	11,20	10,50	10,00
Mietwohnhäuser, gemischt genutzte Objekte	9,30	9,90	9,10	8,30

Tab. 59: Rothertragsfaktor im Jahresüberblick

9.3 Sachwertfaktoren

Der Verkehrswert von bebauten Grundstücken, die nicht unter Renditegesichtspunkten gehandelt werden, wird in der Regel auf der Grundlage des Sachwertverfahrens ermittelt. Da das Sachwertverfahren aufgrund von Abweichungen durch Angebot und Nachfrage sowie durch Besonderheiten des Bewertungsobjektes in der Regel nicht unmittelbar zum Verkehrswert führt, ist überwiegend eine Angleichung des ermittelten Sachwertes an den Markt erforderlich. Um diese Marktanpassungsfaktoren zu ermitteln, wurden die auf ein schadenfreies Objekt normierten Kaufpreise den nach dem Sachwertmodell der AGVGA-NRW berechneten Sachwerten gegenübergestellt. Für die Auswertung wurden 602 Kauffälle aus den Jahren 2008 bis 2011 zu Grunde gelegt.

Bei Anwendung des Sachwertverfahrens können die errechneten Ergebnisse mit den durch diese statistische Untersuchung ermittelten Zu- bzw. Abschlägen gemäß Tabelle

60 korrigiert werden. Liegt der Sachwert über 500.000 Euro, so ist eine gesonderte Beurteilung hinsichtlich der Marktlage notwendig, da sich derartige Objekte deutlich vom Vergleichsmaterial unterscheiden.

Bei der Ableitung der Faktoren wurden folgende Ansätze zugrunde gelegt:

- Ausschluss von Neubauten (Ersterwerb)
- Ausschluss von Altbauten (Restnutzungsdauer < 25 Jahre)
- Ausschluss von Villen und Bungalows
- Ausschluss von Objekten mit Baumängeln / Bauschäden > 20.000 €
- Herstellungskosten NHK 2000 / Bruttogrundfläche (BGF) (nach DIN 277/2005)
- Korrekturfaktor (Land NRW, Einwohnerzahl Witten, Baupreisindex Bund) = 1,03
- Gesamtnutzungsdauer 80 Jahre
- Restnutzungsdauer wegen Modernisierung entsprechend AGVGA-Modell
- Alterswertminderung nach Ross
- Anwendung des Baukostenindex des Bundes
- Bodenrichtwerte (erschließungsbeitragfrei)
- Außenanlagen nach Zeitwert
- vorhandene Garagen nach Zeitwert
- Besonderheiten des Grundstückes werden berücksichtigt.

Die Marktanpassungsfaktoren beschreiben die Verhältnisse auf dem Grundstücksmarkt als statistische Durchschnittswerte ohne Berücksichtigung individuelle Merkmale.

Sachwert [€]	Faktor	Sachwert [€]	Faktor
bis 100.000	1,27	bis 325.000	0,80
bis 125.000	1,17	bis 350.000	0,77
bis 150.000	1,08	bis 375.000	0,75
bis 175.000	1,02	bis 400.000	0,73
bis 200.000	0,97	bis 425.000	0,71
bis 225.000	0,92	bis 450.000	0,70
bis 250.000	0,88	bis 475.000	0,68
bis 275.000	0,85	bis 500.000	0,67
bis 300.000	0,82	ab 500.000	0,65

Tab. 60: Sachwertfaktoren

Beispiel:

Der Sachwert eines Grundstücks wurde ohne Berücksichtigung von Baumängeln / Bauschäden (schadenfreies Objekt) mit 175.000 € ermittelt. Aus der o.a. Tabelle ergibt sich für ein Sachwert von 175.000 € ein Marktanpassungsfaktor von 1,02. Die Marktanpassung erfolgt durch Multiplikation des Sachwertes mit dem Marktanpassungsfaktor: 175.000 € x 1,02 = 178.500 €.

Evtl. vorhandene Baumängel / Bauschäden sind entsprechend dem Sachwertmodell der AGVGA-NRW bzw. der ImmoWertV erst nach der erfolgten Marktanpassung zu berücksichtigen.

Da den einzelnen Gutachterausschüssen nur eine geringe Anzahl von Erbbaurechtskauffällen vorliegen, die nicht überall für die Ableitung eines Marktanpassungsfaktors ausreichen, hat der Obere Gutachterausschuss für Grundstücke eine landesweite Auswertung mit Kauffällen aus den Jahren 2006 und 2007 durchgeführt. Die Ergebnisse dieser Auswertung sind im Grundstücksmarktbericht 2009 des Oberen Gutachterausschusses bzw. unter www.boris.nrw.de einsehbar.

9.4 Übergangsregelungen für die Anwendung des Sachwertverfahrens nach ImmoWert V

Übergangsregelung für die Anwendung des Sachwertverfahrens nach ImmoWertV vom Ministerium für Inneres und Kommunales des Landes Nordrhein-Westfalen.

Am 01.07.2010 ist die ImmoWertV in Kraft getreten. Wegen der gem. § 23 ImmoWertV künftig in der Regel zugrunde zu legenden gleichmäßigen Alterswertminderung und der auf dieser Basis abzuleitenden Sachwertfaktoren hat der Vorstand der AGVGA.NRW im Interesse einer landeseinheitlichen Handhabung dem Ministerium für Inneres und Kommunales eine Übergangsregelung vorgeschlagen.

Das Ministerium für Inneres und Kommunales greift diese Anregung auf und schreibt den Gutachterausschüssen für Grundstückswerte in NRW folgende Übergangsregelung vor:

Bis zum Ablauf des zweiten Jahres, nach dem die Bundesregierung neue Normalherstellungskosten veröffentlicht hat (voraussichtlich im Laufe des Jahres 2011), werden die bei den Gutachterausschüssen vor dem Inkrafttreten der ImmoWertV angewandten Normalherstellungskosten, Alterswertminderungsverfahren und Sachwertfaktoren (früher Marktanpassungsfaktoren) unverändert angewandt und jährlich nach dem bisherigen Verfahren neu abgeleitet. Danach greifen die neuen Modelle vollständig. Die Gutachterausschüsse werden gebeten, diesen Sachverhalt sowie die Erläuterungen zur Übergangsregelung in den Marktberichten zu publizieren.

Erläuterungen zur Übergangsregelung:

Unter der WertV war das Verfahren zur Wertminderung wegen Alters den Gutachterausschüssen frei gestellt. Lediglich 11 Gutachterausschüsse wenden nicht die im Sachwertmodell der AGVGA.NRW empfohlene Funktion nach Ross an, sondern die Methoden nach Tiemann, Vogels oder – selten – die lineare Methode oder Kombinationen hiervon.

Die ImmoWertV schreibt nunmehr als Regelfall die lineare Alterswertminderung vor. Damit müssten die Gutachterausschüsse rechtlich streng ab Juli 2010 ihren Ableitungen der Sachwertfaktoren die lineare Alterswertminderung zugrunde legen. Wenn dies auch rein rechnerisch in vielen Fällen keinen übermäßigen Aufwand bedeutet, sind jedoch weitere fachliche Aspekte entscheidungsrelevant.

1. Die Anwendung der Baualtersklassen der Normalherstellungskosten in Verbindung mit der Alterswertminderung nach Ross zeigt als Ergebnis zumeist eine insgesamt lineare Alterswertminderung. Daher wird diskutiert, nur noch die jüngste Baualtersklasse in Verbindung mit der linearen Alterswertminderung zu verwenden. In diesem Fall könnten – zumindest 2010 – die bisher unter Anwendung der Ross- Methode abgeleiteten Marktanpassungsfaktoren weiter verwendet werden. Diese Verfahrensweise würde die strenge Anwendung des § 23 ImmoWertV ermöglichen, jedoch lediglich in der zweiten Jahreshälfte 2010 plausibel sein, denn bereits ab 2011 könnten Sachwertfaktoren unter der linearen Alterswertminderung abgeleitet werden.

Selbst wenn vereinzelt Gutachterausschüsse hierzu erst 2012 in der Lage wären, handelte es sich um eine Übergangslösung. Überdies stellt sich die Frage, wie andere Sachverständige von der dann unterjährig veränderten Verfahrensweise der Gutachterausschüsse erfahren; die Gefahr fehlerhafter Daten- und Verfahrensanwendung (Kombination Baualtersklassen mit linearer Alterswertminderung in Verbindung mit den modifizierten Sachwertfaktoren) ist sehr groß. Zusätzlich ergibt sich die Frage, ob diese Verfahrensweise im Bewertungsfall nicht § 22 Abs. 2 Satz 1 ImmoWertV widerspricht, denn die bei diesem Verfahren angesetzten Normalherstellungskosten sind eben keine, die für die Neuherstellung einer entsprechenden baulichen Anlage aufzuwenden wären, sondern sind Kosten für die Neuerrichtung eines Gebäudes mit dem im Jahr 2000 üblichen Standard.

2. Das zuständige Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung (BMVBS) hat mit hohem finanziellen Aufwand den Forschungsauftrag "Aktuelle Gebäudesachwerte in der Verkehrswertermittlung" durchführen lassen, in dessen Ergebnis auch neuzeitliche Herstellungskosten (NHK 2005) vorgestellt, jedoch noch nicht eingeführt wurden. In dem begleitenden offenen Konsultationsprozess wurde eine Reihe von kriti-

schen Anmerkungen vorgebracht. Derzeit prüft BMVBS unter Beteiligung der Länder und der kommunalen Spitzenverbände, wie die Hauptkritikpunkte behoben werden können. Die Einführung der neuen NHK ist wahrscheinlich, der Zeitpunkt jedoch noch nicht exakt abschätzbar. Möglicherweise wird die Einführung als NHK 201x im Laufe des Jahres 2012 erfolgen.

3. Zur Behebung theoretischer Modellschwächen (u.a. Alterswertminderung an 2 Stellen, unplausible Modellannahme der Alterswertminderung), aber auch zur Harmonisierung der Verfahren der Verkehrswertermittlung mit denen der steuerlichen Bewertung und der Beleihungswertermittlung wird diskutiert, nur noch die jeweils jüngste Baualtersklasse (also 2010 bei den künftigen NHK 2010) anzuwenden. Hier sind aber größere Schwierigkeiten sachlogisch dadurch zu erwarten, dass ältere bauliche Anlagen durch die Verwendung nur einer Baualtersklasse schwerer mit ihren wertrelevanten Eigenschaften abzubilden sind. Außerdem setzt diese Verfahrensweise eine Änderung des § 22 Abs. 2 ImmoWertV voraus.

4. Schließlich stehen auch die Regionalisierungsfaktoren sowie der Landesbaupreisindex in der Diskussion. Möglicherweise wird auf die Regionalisierung vollständig verzichtet und der Bundesbaupreisindex zur Anwendung gelangen. Beides ist modelltheoretisch unproblematisch, bedingt jedoch völlig andere Sachwertfaktoren.

Würde das Sachwertmodell unverzüglich oder zu Beginn des Jahres 2011 auf die neuen Verfahrensregelungen umgestellt, müssten die Modelle nach Einführung der NHK 201x und ggf. nach den Veränderungen gem. Ziffer 4. erneut modifiziert werden. Das wäre für die Kontinuität der Arbeit der Gutachterausschüsse sehr nachteilig, da mit jedem Modellwechsel entsprechende Erfahrung verloren geht und jeweils ein neues Datenset entstünde. Auch bei den Sachverständigen als externen Anwendern der erforderlichen Daten führen häufige Wechsel zu Verunsicherung und Fehlern. Der Zeitraum von 2 Jahren nach Einführung der NHK 201x scheint erforderlich aber auch ausreichend, um Erfahrung mit den neuen Kosten zu erlangen und (ggf. parallele) Auswertungen von Kaufverträgen nach diesen Modellen vorzunehmen.

Die Regelung tritt spätestens zum 31.12.2013 außer Kraft.

9.5 Bewirtschaftungskosten

Nach § 1 ImmoWertV (aktualisiert auf den 01.01.2011) ist bei der Ermittlung des Ertragswertes der baulichen Anlage vom nachhaltig erzielbaren Jahresreinertrag auszugehen. Dieser ergibt sich aus dem Rohertrag abzüglich der Bewirtschaftungskosten. Nach § 19 ImmoWertV sowie der II. Berechnungsverordnung setzen sich die Bewirtschaftungskosten wie folgt zusammen:

- Verwaltungskosten,
- Instandhaltungskosten und
- Mietausfallwagnis

Die folgenden Werte orientieren sich an der WertR sowie an Angaben der AGVGA und haben sich in der Praxis des Gutachterausschusses in der Stadt Witten bewährt.

Verwaltungskosten (jährlich)

Bis 264.- € je Wohnung bzw. Eigenheim

Bis 316.- € je Eigentumswohnung

Bis 34,50 je Garage oder Einstellplatz

5 % des Jahresrohertrages bei gewerbliche Objekte

Instandhaltungskosten (jährlich)

Bis 8,15 €/m² je Wohnfläche (ab Baujahr 1989)

Bis 10,35 €/m² je Wohnfläche (zwischen 1979-1988)

Bis 13,20 €/m² je Wohnfläche (vor 1979)

Bis 78,00 € je Garage oder Einstellplatz

5,75 €/m² Lager, Gewerbe, Industrie, Büro oder Laden

Mietausfallwagnis

2 % der Nettokaltmiete bei Mietwohn- und gemischt genutzten Grundstücken

5 % der Nettokaltmiete bei Geschäftsgrundstücken und bei gewerbliche Objekten

10. Rahmendaten zum Grundstücksmarkt

Preisindizes Verbraucherpreis (Land) und Baupreise (Bund, Land)

	2008	2009	2010	2011
Verbraucherpreisindex NRW	106,3	106,6	107,8	110,2
Bauindex NRW	111,2	111,7	113,3	116,1
Bauindex Bund	111,8	112,8	113,9	117,0

Tab. 61: Verbraucherpreisindex (Land), Bauindex (Land, Bund)

Bautätigkeit in Witten

Folgende Angaben (siehe Tabellen 63) des Amtes für Statistik, Stadtentwicklung und Wahlen der Stadt Witten geben einen Überblick über die Bautätigkeit der Jahre 2008 bis 2011, über den vorhandenen Wohnungsbestand und die Wohnfläche pro Quadratmeter je Einwohner. Die Tabelle spiegelt die fertig gestellten Wohnungen und Gebäude in Witten wieder.

	2008	2009	2010	2011
Fertigstellungen:				
Ein- und Zweifamilienhäuser	82	32	48	55
Mehrfamilienhäuser	9	7	0	7
Wohnungen	112	67	50	130
Wohnungsbestand	52.035	52.085	52.132	52.262
Wohnfläche m² je Bewohner/in	39	39	40	40

Tab. 62: Fertigstellungen, Wohnungsbestand, Wohnfläche / Bewohner/in

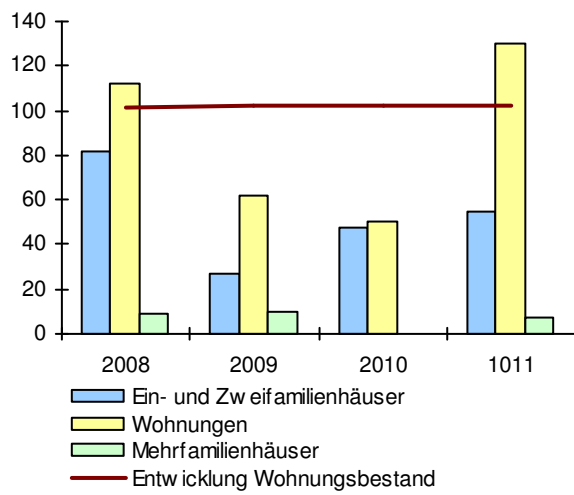


Abb. 49: Fertigestellte Gebäude und Wohnungen 2008 bis 2011

11. Sonstige Angaben

Folgende Angaben beruhen auf Informationen des Amtes für Statistik, Stadtentwicklung und Wahlen der Stadt Witten, des Ennepe-Ruhr-Kreises und der Agentur für Arbeit.

Statistische Angaben zur Stadt Witten: Einwohner, Fläche

Stadtteile	Einwohner	Fläche insg.	Landwirtschaftliche Fläche	Bebaute Fläche	Wald
Witten-Mitte	33.312	1.141	165	505	131
Düren / Stockum	6.292	544	336	109	30
Annen	18.336	1.211	307	368	320
Rüdinghausen	6.604	735	153	231	271
Bommern	8.534	613	180	171	99
Heven	11.618	597	170	200	32
Herbede	13.634	2.397	957	382	708
Insgesamt	98.330	7.238	2.268	1.966	1.591

Tab. 63: Einwohner, Fläche [ha] differenziert nach Stadtteilen 2011

	Einwohner	Einwohner je	Fläche insg.	Land. Fläche	Bebaute Fläche	Wald
2008	100.078	13,83	7.237	2.282	1.970	1.591
2009	99.125	13,70	7.237	2.277	1.978	1.591
2010	98.858	13,66	7.237	2.283	1.978	1.591
2011	98.330	13,59	7.238	2.268	1.966	1.591

Tab. 64: Einwohner,, Einwohner je, Fläche [ha] 2008-2011

Statistische Angaben zur Stadt Witten: Beschäftigte, Arbeitslosigkeit

	Quote	Insgesamt	Arbeitssuchende	Bestand an offenen Stellen
2008	9,3	4.639	9.206	428
2009	9,5	4.719	9.796	331
2010	9,7	4.826	9.758	293
2011	9,0	4.495	9.790	423

Tab. 65: Arbeitslosenquote, Arbeitssuchende, Bestand an offenen Stellen 2008 - 2011

	2008	2009	2010	2011
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	173	47	51	49
Produzierendes Gewerbe	11.788	11.891	11.370	11.866
Handel, Gaststätten und Verkehr	6.075	5.907	6.039	6.231
sonstige Dienstleistungen	10.671	10.210	12.043	12.325
Insgesamt:	28.714	28.055	29.505	30.471

Tab. 66: Sozialversicherungspflichtige Beschäftigte nach Wirtschaftsabteilungen 2008-2011

Mietspiegel 2011

Der Mietspiegel für nicht preisgebundene Wohnungen in Witten trat am 1. April 2011 in Kraft. Es handelt sich hier um einen qualifizierten Mietspiegel. Der vorhergehende Wittener Mietspiegel aus dem Jahre 2001 verlor nach erfolgter Fortschreibung zum 1.1.2003 aufgrund der gesetzlichen Regelungen zum 31.12.2004 seine Gültigkeit als qualifizierter Mietspiegel. Er war jedoch weiterhin als einfacher Mietspiegel anwendbar. Die Datenerhebung, Datenauswertung und Erarbeitung des Entwurfes des nun vorliegenden Wittener Mietspiegels erfolgte durch das anerkannte InWIS-Institut (Institut für Wohnungswesen, Immobilienwirtschaft, Stadt und Regionalentwicklung an der EBZ Business School und der Ruhr-Universität Bochum) auf empirisch-wissenschaftlicher Basis nach den geforderten anerkannten wissenschaftlichen Grundsätzen. In Zusammenarbeit mit dem Arbeitskreis Mietspiegel wurden diese Arbeiten von Dezember 2009 bis Februar 2011 in insgesamt 13 Sitzungen vorbereitet und abgestimmt. Der endgültige Entwurf wurde am 16.2.2011 im Arbeitskreis Mietspiegel aufgestellt. Die Anerkennung der Gemeinde erfolgte durch Beschluss des Haupt- und Finanzausschusses in der Sitzung am 4.7.2011.

Ansprechpartner zum Wittener Mietspiegel 2011:

MieterInnenverein Witten und Umgebung e.V. Schillerstr. 13, 58452 Witten Tel. 02302 / 51793, www.mvwit.de

Haus-, Wohnungs- und Grundeigentümergeverein von Witten und Umgebung e.V. Am Humboldtplatz 6, 58452 Witten Tel. 02302 / 57632, Fax 02302 / 275780
www.hausundgrund-witten.de

Haus und Grund Witten-Annem e.V., Geschäftsstelle: Herdecker Str. 26, 58453 Witten, Tel. 02302 / 61309, Fax 02302 / 61309,

www.hausgrund-witten-annem.de, Postanschrift: Hüllbergweg 17, 58454 Witten
Stadt Witten, Amt für Wohnen und Soziales

Marktstr. 16, 58452 Witten, Tel. 02302 / 581-0, wohnen.soziales@stadt-witten.de

Der Wittener Mietspiegel 2011 ist auf der Homepage der Stadt Witten (www.witten.de) abrufbar. Er liegt im Bürgerbüro der Stadt Witten, Marktstr. 16, Zimmer 1, öffentlich aus.

Geographische Lage	Messpunkt ist die Turmspitze der Marienkirche	
	östliche Länge	: 7 Grad 20 Min. 15 Sek.
	nördliche Breite	: 51 Grad 26 Min. 49 Sek.
Ortszeit	Die Ortszeit bleibt um 30 Minuten und 39 Sekunden hinter der mitteleuropäischen Zeit (MEZ) zurück.	
Höhe über NN	Tiefster Punkt	: 71 m (Wittener Str. östl. Bahnhof Blankenstein)
	Höchster Punkt	: 269 m (Arenberg)
	Höhe Stadtmitte	: 104 m (Kreuzung Hauptstr., Bahnhofstr., Ruhrstr., Johannisstr.)
Umfang	insgesamt	: 52 km
	davon mit Dortmund	: 11,3 km
	davon mit Bochum	: 13,8 km
	davon mit Ennepe-Ruhr-Kreis	: 26,7 km
Größte Ausdehnung	Ost-West-Richtung	: 12,3 km
	Nord-Süd-Richtung	: 12,8 km
Länge des Ruhlaufs		: 13,1 km
Fläche Kemnader Stausees		: 125 ha
Längste Straße	Ardeystraße	: 8283 m
Kürzeste Straße	Gustav-Knapp-Weg	: 43 m

Mitglieder des Gutachterausschusses

Dipl.-Ing. Gisselmann, Witten (Verm.-Ing.)	-Vorsitzender-
Dipl.-Ing. Reinken, Witten (Städt. Verm. Rätin)	-stellv. Vorsitzende -
Dipl.-Ing. Frahm, Bochum (Architekt)	-stellv. Vorsitzender und ehrenamtl. Gutachter-
Dipl.-Ing. Kampmann, Witten (Architekt)	-stellv. Vorsitzender und ehrenamtl. Gutachter-
Dipl.-Ing. Agethen, Witten (Architekt)	-ehrenamtl. Gutachter-
Herr Bisping, Witten (Bankkaufmann)	-ehrenamtl. Gutachter-
Dipl.-Ing. Gentgen, Hagen (Bauingenieur)	-ehrenamtl. Gutachter-
Dipl.-Ing. Hetschold, Witten (Architekt)	-ehrenamtl. Gutachter-
Dipl.-Ing. Höhn, Hagen (Ltd. Städt. Verm.-Dir.)	-ehrenamtl. Gutachter-
Herr Lux, Witten (Immobilienmakler)	-ehrenamtl. Gutachter-
Herr Milde, Witten (Bankkaufmann)	-ehrenamtl. Gutachter-
Dipl.-Ing. Nolte, Unna (Bauingenieur)	-ehrenamtl. Gutachter-
Frau Krings-Völkel, Witten (Steueramtsrätin)	-ehrenamtl. Gutachter des Finanzamtes-
Frau Bullerdik, Witten (Steueramtfrau)	-stellv. ehrenamtl. Gutachter des Finanzamtes-