

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de



über den Verkehrswert (Marktwert) i.S.D. § 194 BauGB anonymisiert

Zwangsversteigerungsverfahren: Geschäftsnummer: 185 K 016/23



Objekt: Haus-Horl-Straße 29 in 45357 Essen

Gemarkung Dellwig Flur 27, Flurstück 192

Objektart: Zweifamilienhaus

Wertermittlungsstichtag/ Qualitätsstichtag: 04. Dezember 2023

Verkehrswert, Marktwert: <u>€ 234.000,00</u>

Seite - 2 -

Dipl. - Ing. Dipl. - Des. Sabine Berchem

Inhaltsverzeichnis		
I. I.1.	Aufgabenstellung Allgemeine Angaben	3 3
II. II.1 II.2 II.3 II.4	Grundstücksbeschreibung Tatsächliche Eigenschaften Erschließungszustand Gestalt und Form Rechtliche Gegebenheiten	4 4 5 5 5
III. III.2 III.3 III.4 III.5 III.6 III.7 III.7.1	Gebäudebeschreibung Wohnhaus Ausführung und Ausstattung Nebengebäude und Außenanlagen Zustand Energie-Ausweis Einschränkende Hinweise Baumassen und –Flächen Ermittlung der Wohnfläche Restnutzungsdauer	8 8 9 9 10 10 10
	Verkehrswertermittlung Auswahl des Wertermittlungsverfahrens Bodenwertermittlung Sachwertermittlung Wohnhaus Zusammenfassung der Sachwerte Ertragswertermittlung Ertragswert Bergschädenminderwertverzicht	12 13 15 16 18 19 22 24 25
V.	Verkehrswert	26
VI.	Verzeichnis der Anlagen	27
VII.	Literaturverzeichnis	27
VIII.	Übersicht	28
IX.	Katasterplan	29
X.	Fotos	30
XI.	Grundrisse, Schnitte, Ansichten	37



Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

I. Aufgabenstellung

Sie ergibt sich aus dem Beschluss des Amtsgerichtes Essen vom 04.12.2023, Geschäftsnummer 185 K 016/23

"in dem Zwangsversteigerungsverfahren zum Zwecke der Aufhebung der Gemeinschaft des Grundstücks

Grundbuchbezeichnung:

Grundbuch von Dellwig Blatt 1229 (Amtsgerichtsbezirk Essen-Borbeck)

Lfd. Nr. 1 BV: Gemarkung Dellwig, Flur 27, Flurstück 192, Hof- und Gebäudefläche Haus-Horl-Str. 29, Größe: 3,27 a.

Eigentümer:

Soll über den Wert (Verkehrswert) ein aktualisiertes Gutachten eingeholt werden (§ 74 a Abs. 5 ZVG)."

I.1. Allgemeine Angaben, Vorbemerkungen

- **1.1** das Gutachten stützt sich auf folgende Grundlagen:
 - Baupläne aus der Hausakte
 - Lageplan
 - Auskunft aus der Bodenrichtwertkarte
 - Grundbuchauszug vom 03.11.2023
 - Grundstücksmarktbericht der Stadt Essen
 - Mietspiegel der Stadt Essen für nicht preisgebundene Wohnungen
- **1.2** Auftraggeber:

Amtsgericht Essen, Abteilung 185

- **1.3** Aufgabe des Gutachtens:
 - s. Aufgabenstellung
- 1.4 Die Ortsbesichtigung erfolgte am: 13. März 2023 (Außenbesichtigung), 30. April 2024
- 1.5 Teilnehmer:

xxxxxxxxxxx (13.03.2024) xxxxxxxxxxxx (30.04.2024) Sabine Berchem

1.6 Wertermittlungsgrundlagen:

Wertermittlungsverordnung Baugesetzbuch Grundbuchauszug einschlägige Fachliteratur

1.7 Ausfertigungen:

Das Gutachten besteht aus insgesamt 40 Seiten.

Das Gutachten wurde in 6 Ausfertigungen erstellt, davon eine für meine Unterlagen.

4

Dipl. - Ing. Dipl. - Des. Sabine Berchem

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

II. Grundstücksbeschreibung

II.1 Tatsächliche Eigenschaften

Ort und Einwohnerzahl:

Bundesland Nordrhein-Westfalen, mit rund 590.000 Einwohnern zählt **Essen** zu den zehn größten deutschen Städten. Drei Autobahnen und ein dichtes Schienennetz - IC- und ICE-Anschluss inklusive - sorgen für einen schnellen Personen- und Gütertransport.

Die Mittelpunktfunktion der Stadt Essen in einem der größten Wirtschaftsräume Deutschlands und ihre Zentralität innerhalb eines vereinigten Europas sind für die Wirtschaft ein klarer Standortvorteil. Neun der hundert umsatzstärksten deutschen Unternehmen haben ihren Sitz in Essen, darunter die RWE AG, die Evonik Aktiengesellschaft, der Warenhauskonzern Karstadt, E.ON, die Hochtief AG und das Schuhunternehmen Deichmann. Die Messe Essen ist mit technischen Fachmessen und großen Publikumsausstellungen eine internationale Wirtschaftsdrehscheibe. Essen verbindet Urbanität mit Grün- und Erholungsflächen, unteranderem der Grugapark, und der Baldeneysee und seine Umgebung.

Mikrolage:

Die Liegenschaft befindet sich in Dellwig. **Dellwig** ist ein nordwestlicher Stadtteil der Stadt Essen. Er grenzt an die Stadtteile Bergeborbeck im Osten, Gerschede und Frintrop im Süden, den Oberhausener Stadtteil Borbeck im Westen und Vondern (Oberhausen) sowie Ebel (Bottrop) im Norden.

Dellwig ist teils von dichter Wohnbebauung mit Grünflächen, teils von größeren Gewerbegebieten geprägt. Am Rhein-Herne-Kanal bieten Rad- und Wanderwege etwas Naherholung. Die in Dellwig gelegene Schleuse III fiel 1980 wegen Wasserspiegelsenkung, bedingt durch Bergbau, weg. Am ehemaligen Verschiebebahnhof Frintrop sind heute auf etwa 25 Hektar Spazierwege im Grünen entstanden. Dazu gibt es das Freibad Hesse.

Im ÖPNV wird Dellwig durch die Linien 103, 166, 185 und 186 der Puhrhahn bedient

der Ruhrbahn bedient.

Verkehrslage, Entfernungen Die Liegenschaft ist über die Haus-Horl-Straße erschlossen. Die Entfernung zum Stadtteilzentrum von Borbeck beträgt ca. 2,6 km und zur Innenstadt ca. 7,0 km.

Gute Anbindung an den Individualverkehr. Die die A 42 ist rund 1,8 km, die A 40 ist rund 5,6 km, die A 2 ist rund 7,1 km und die B224 ist ca. 4,9 km entfernt.

Öffentl. Verkehrsmittel: Eine Haltestelle befindet sich in der Nähe.

Wohnlage: Diese Lage wird der **mittleren bis einfachen Wohnlage** zugeordnet, Lageklasse 2

Art der Bebauung und Nutzungen in der

Straße

überwiegend Wohnbebauung

topographische Grundstückslage: fast eben

III.2 Erschließungszustand

Straßenart: Zweispurige Straße mit erhöhtem Verkehrsaufkommen.

Straßenausbau: Asphaltiert mit beidseitigem Gehweg

Höhenlage zur Straße: Das Erdgeschoss liegt deutlich über dem Straßenniveau.



Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

Anschlüsse an Versorgungsleitungen und Abwasserbeseitigung:

Wasser, Abwasser, Strom, Telekommunikation, Gas

Grenzverhältnisse, nachbarliche Gemeinsamkeiten: Einseitige Grenzbebauung des Wohnhauses (Gemeinschaftsgiebel), sowie jeweils zweiseitige Bebauung der Garage/ Werkstatt und dem Carport.

II.3 Gestalt und Form

Straßenfront: ca. 13,70 m

mittlere Tiefe: ca. 29,90 m

Grundstücksgröße: 327 m²

Bemerkungen: unregelmäßige Grundstücksform s. Lageplan

II.4 Rechtliche Gegebenheiten

(wertbeeinflussende Rechte und Belastungen)

Grundbuchlich gesicherte Rechte und Belastungen: In Abt. II des Grundbuchs von Dellwig Blatt 1229 bestehen folgende Eintragungen:

Grunddienstbarkeit (Bergschädenminderwertverzicht) zugunsten des jeweiligen

Die Zwangsversteigerung zum Zwecke der Aufhebung der Gemeinschaft ist

Eigentümers der nachstehend genannten Bergwerke mit folgendem Inhalt:

angeordnet.

Anmerkung: Schuldverhältnisse, die ggf. im Grundbuch in Abteilung III verzeichnet sein können,

werden in diesem Gutachten nicht berücksichtigt. Es wird davon ausgegangen, dass diese ggf. beim Verkauf gelöscht oder durch Reduzierung des Kaufpreises

ausgeglichen bzw. bei Beleihungen berücksichtigt werden.

Nicht eingetragene Lasten und Rechte:

Das Gebäude wird von xxxxxxxxxxxx bewohnt.

Sonstige nicht eingetragene Lasten und (z.B. begünstigende) Rechte, Wohnungsund Mietbindungen sowie Bodenverunreinigungen (z.B. Altlasten) sind nach Auskunft

des Auftraggebers nicht vorhanden und Untersuchungen angestellt.

Erschließungsbeiträge Die Erschließungsbeiträge sind soweit bekannt abgegolten.

Eintragungen im Baulastenverzeichnis:

Baulast Blatt-Nr. 2/535

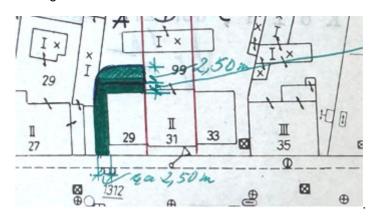
Der jeweilige Eigentümer des Grundstücks Haus-Horl-Str. 31, Gemarkung Dellwig Flur 27 Flurstück 193 ist berechtigt, jederzeit eine Teilfläche des Grundstücks Haus-Horl-Str. 29, Gemarkung Dellwig Flur 27 Flurstück 192 als Fahr- und Gehweg

anzulegen und zu nutzen.



Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

Diese Verpflichtung besteht auch gegenüber den Mietern, Pächtern, Nießbrauchberechtigten, Besuchern usw. des Grundstücks Haus-Horl-Str. 31, Gemarkung Dellwig Flur 27 Flurstück 193



Umlegungs-, Flurbereini- gungs- und Sanierungs- verfahren:

Das Grundstück ist derzeit in kein Bodenordnungsverfahren einbezogen.

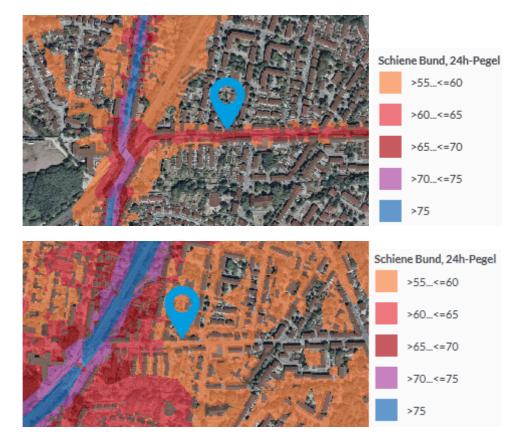
Darstellung im Flächennutzungsplan:

In dem wirksamen Regionalen Flächennutzungsplan der Planungsgemeinschaft Städteregion Ruhr ist das Grundstück als Wohnbaufläche dargestellt.

Festsetzungen im Bebauungsplan:

Es wurde kein Bebauungsplan aufgestellt. Das Grundstück ist entsprechend § 34 BauGB - Zulässigkeit von Vorhaben innerhalb der im Zusammenhang bebauten Ortsteile – zu beurteilen. Hiernach sind Vorhaben zulässig, wenn sie sich nach Art und Maß der baulichen Nutzung, der Bauweise und der überbauten Grundstücksfläche in die Eigenart der näheren Umgebung einfügen und die Erschließung gesichert ist.

NRW Umweltdaten Lärmkataster



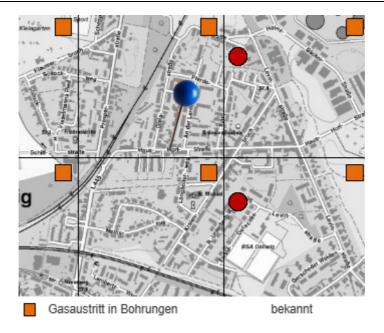
Seite - 7 -

Dipl. - Ing. Dipl. - Des. Sabine Berchem

7

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

Gefährdungspotential des Untergrundes in NRW:



Anmerkung:

Es wurden keine Bodenuntersuchungen angestellt. Bei dieser Wertermittlung werden ungestörte und kontaminierungsfreie Bodenverhältnisse ohne Grundwassereinflüsse unterstellt.

In der Gemeinschaftsakte der Liegenschaften Haus-Horl-Str. 29 – 33 liegt kein Antrag zu der Grundrissänderung, dem seitlichen Anbau, der Überbauung der Terrasse (Hofseite), der zusätzlichen Gaube im Dachgeschoss sowie dem wohnbaulichen Ausbau im DG und den Hofgebäuden vor.

8

Dipl. - Ing. Dipl. - Des. Sabine Berchem

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

III. Gebäudebeschreibung

Die Bewertungsmerkmale des Gebäudes zum Stichtag der Wertermittlung nach den Feststellungen bei der Ortsbesichtigung. Feststellungen wurden im Folgenden soweit getroffen, wie sie für die Wertermittlung von Bedeutung und offensichtlich sind.

III.1 Zweifamilienwohnhaus

Art des Gebäudes - Erdgeschoss

- Obergeschoss (Mansardgeschoss)

Dachgeschossunterkellert

Baujahr: 1911

Gesamtnutzungsdauer: 80 Jahre

Restnutzungsdauer: 25 Jahre (Anlage 4 SW-RL)

Fiktives Baujahr 1968

III.2 Ausführung und Ausstattung

Konstruktionsart: Massivbau

Fundamente: Stampfbeton

Umfassungswände: Mauerwerk

Innenwände: überwiegend Mauerwerk

Geschossdecken: Eisenbeton zw. Stahlträgern, Holzbalkendecke

Geschosstreppe: Holztreppe mit Laminat

Fußböden: Keller Estrich

Wohn- und Laminat, PVC

Schlafräume, Küchen

Bäder, WC Fliesen

Innenansichten: Putz oder Tapete mit Anstrich

Bäder: Fliesen in unterschiedlichem Umfang Küche: Fliesenspiegel an Objektwand

Decken Putz mit Anstrich oder mit Holz verkleidet

Fenster: Kunststoff-Fenster mit Isolierverglasung (unterschiedlich alt)

Holzfenster mit Isolierverglasung (1983 DG)

Türen: Eingangstür: Kunststoff mit Isolierverglasung

Innentüren: Holztüren

Heizung: Gaszentralheizung

Elektroinstallation: Schlichte Ausstattung und geringe Anzahl an Sicherungen, kein FI-Schutzschalter.

Sanitäre Installation: Bad EG Dusche, Waschbecken

WC EG Handwaschbecken, WC

Bad OG eingelassene Badewanne, Waschbecken, WC

Bad DG Dusche, Waschbecken, WC
Bad KG Dusche, Waschbecken, WC
Küchen mit den erforderlichen Anschlüssen

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

Warmwasserversorgung: dezentrale Warmwasserversorgung

Putz mit Anstrich, Anstrich, Kunstschiefer, Schiefer (Straßenseite) Außenverkleidung:

Dachkonstruktion Dachform und Eindeckung:

Holzdach, Mansarddach mit Krüppelwalm, Schiefer, Dachpfannen

III.3 Nebengebäude und Außenanlagen

Hauseingangstreppe, Treppen zur überbauten Terrasse, Geh- und Fahrweg mit Außenanlagen

Pflaster, Beton und Schwarzdecke

Lager- und

Massivbau/ Holzbau, leicht geneigtes Flachdach mit Bitumenbahnen und Oberlicht,

Werkstattschuppen Metallschwingtor, Kunststoff-Fenster

Carport Holzkonstruktion, leicht geneigtes Flachdach mit Bitumenbahnen

III.4 Zustand

Grundrissgestaltung: Individuelle Grundrisslösung, gefangene Räume.

Belichtung, Besonnung: überwiegend gut

Bau- und Unterhaltungszustand: das Gebäude befindet sich in einem normalen Zustand, in Teilbereichen bestehen

jedoch Instandhaltungsrückstände, u.a..

- im KG bestehen Feuchtigkeitsschäden (Fotos)

- Außengitter und Geländer weitestgehend mit Rostschäden

- Putzablösung im Bereich des Sockels - diverse Schäden im Bereich der Fassade

- überarbeitungsbedürftige Dachentwässerung im Bereich der Anbauten

- die befestigten Flächen im Außenbereich weisen erhebliche Risse und

Unebenheiten (Pflasterfläche) auf.

Insgesamt entspricht das Gebäude in Bezug auf den baulichen Wärmeschutz sowie der Elektroinstallation,-ausstattung und zum Teil den Wand- und Bodenbelägen nicht

mehr den heutigen Anforderungen an Wohnraum.

Allgemeine Anmerkung: Vorsorglich wird darauf hingewiesen, dass vom Sachverständigen

Funktionsprüfungen der technischen Einrichtungen (Heizung, Wasserversorgung,

Elektro etc.) vorgenommen wurden.

III.5 Energie-Ausweis

Energie-Ausweis: liegt nicht vor

Der Energieausweis ist ein Dokument, das ein Gebäude energetisch bewertet

Aufgrund des Energieausweis-Vorlage-Gesetzes (EAVG) muss ab 1. Januar 2009 bei der Vermietung, Verpachtung oder beim Verkauf von Gebäuden und Gebäudeteilen (vor allem also Häusern, Wohnungen oder Geschäftsräumlich-keiten) verpflichtend ein Energieausweis vorgelegt werden. Durch die Anpassung des Wohnungseigentumsgesetzes 2002 (WEG 2002) muss die Verwalterin/der Verwalter von Wohnungseigentumsobjekten (sofern von der Eigentümer-gemeinschaft nichts anderes vereinbart oder beschlossen wurde) dafür sorgen, dass ein höchstens zehn Jahre alter Energieausweis für das gesamte Gebäude vorhanden ist.

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel. : 02 01 / 61 41 160 • Fax : 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

III.6 Einschränkende Hinweise

Das vorliegende Gutachten ist kein Bausubstanz- oder Schadensgutachten. Daher wurden keine Untersuchungen hinsichtlich Standsicherheit, Schall- und Wärmeschutz vorgenommen. Soweit Holzbalkendecken vorhanden sind, wurde ihr Zustand sowie der Balkenköpfe nicht untersucht. Untersuchungen auf Befall durch tierische oder pflanzliche Schädlinge, Rohrfraß oder schadstoffbelastete Baustoffe (z.B. Asbest, Formaldehyd) wurden nicht vorgenommen.

Alle Hinweise zur Größe, Beschaffenheit und Eigenschaften von Grund und Boden, sowie alle Daten zu den baulichen Anlagen ergeben sich, sofern nicht ausdrücklich darauf hingewiesen wurde, ausschließlich aus den auftraggeberseitig vorgelegten Unterlagen und Auskünften. Ein eigenes Aufmaß erfolgte nicht.

Ergänzende Informationen wurden während der Ortsbesichtigung im Rahmen der rein visuellen Bestandsaufnahme gewonnen und im Übrigen telefonisch bei den zuständigen Ämtern und Behörden erfragt.

Die Einhaltung öffentlich rechtlicher Bestimmungen (einschließlich Genehmigungen, Auflagen, Abnahmen, Konzessionen und dergleichen) wurde nicht geprüft. Ferner wurde nicht geprüft, ob behördliche Beanstandungen bestehen. Es wird unterstellt, dass die formelle und materielle Legalität hinsichtlich Bestand und Nutzung des gesamten Anwesens gegeben ist.

Über andere als die im Gutachten genannten Rechte oder Belastungen ist dem Unterzeichner nichts bekannt oder auf Befragen zur Kenntnis gebracht worden. Bei der Bewertung wird daher davon ausgegangen, dass keine sonstigen wertbeeinflussenden Gegebenheiten vorhanden sind.

III.7 Baumassen und -Flächen

Ermittlung der Baumassen

Als Grundlage der Wertermittlung des Gebäudebestandes ist es zunächst erforderlich, die Baumassen des auf dem Grundstück vorhandenen Bestandes zu errechnen.

Die Berechnung erfolgt nach den Vorschriften der Verordnung der Grundsätze zur Ermittlung des Verkehrswertes von Grundstücken. Grundlage zur Berechnung sind die während des Ortstermins aufgenommenen Masse bzw. die den Bauplänen entnommenen.

Ermittlung der Geschossflächen

Unter den Geschossflächen sind die Bruttoflächen der einzelnen Nutzgeschosse einschl. der anteiligen Flächen für Mauerwerk, Treppenhäuser usw. zu verstehen. Bei Wohnbauten sind Haushaltskeller, Waschküche und dergl., die lediglich eine Hilfsfunktion haben, nicht zu bewerten.

III.7.1 Ermittlung der Wohnflächen

Die Wohnflächen werden nach den geltenden Vorschriften der WOFIV berechnet.

Hierbei bleiben Im Gegensatz zur Berechnung der Geschossflächen die Flächen des Mauerwerks und die allgemeinen Verkehrsflächen (Treppenhäuser, Eingangsflure usw.) außer Ansatz.

Die Wohnflächen wurden auf der Basis der Pläne aus der Hausakte ermittelt sowie und auf Plausibilität geprüft. Für eine genaue Ermittlung ist ein örtliches Aufmaß erforderlich, das ist nicht Bestandteil dieser Bewertung.

BGF	Wohnhaus (ohne Wintergarten)	rund	321,00 m ²
	"Wintergarten"	rund	13.00 m ²
	Garage/ Werkstatt	rund	36,00 m ²
Wohnfläche	Erdgeschoss (ohne Wintergarten)	rund	59,30 m²
	Obergeschoss (ohne Balkon)	rund	58,85 m²

Gesamt 118,15 m²

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

III.8 Restnutzungsdauer

Je älter ein Gebäude wird, desto mehr verliert es an Wert. Dieser Wertverlust ergibt sich aus der Tatsache, dass die Nutzung eines "gebrauchten" Gebäudes im Vergleich zur Nutzung eines Neubaus mit zunehmendem Alter immer unwirtschaftlicher wird. Der Wertverlust wird als Alterswertminderung im Sachwertverfahren berücksichtigt.

Entsprechend ImmoWertV ist als Restnutzungsdauer

"die Anzahl der Jahre anzusehen, in denen die baulichen Anlagen bei ordnungsgemäßer Unterhaltung und Bewirtschaftung voraussichtlich noch wirtschaftlich genutzt werden können; durchgeführte Instandsetzungen oder Modernisierungen oder unterlassene Instandhaltung oder andere Gegebenheiten können die Restnutzungsdauer verlängern oder verkürzen. Entsprechen die baulichen Anlagen nicht den allgemeinen Anforderungen an gesunde Wohn- und Arbeitsverhältnisse oder an die Sicherheit der auf dem betroffenen Grundstück wohnenden oder arbeitenden Menschen, ist dies bei der Ermittlung der Restnutzungsdauer besonders zu berücksichtigen."

Die allgemeine Nutzungsdauer von Wohnhäusern liegt bei 80 Jahren.

Diesen Grundsätzen entsprechend wird für das zu beurteilende Gebäude –unter Berücksichtigung der durchgeführten Modernisierungs-, Um-, und Anbauarbeiten – die **wirtschaftliche** Restnutzungsdauer angesetzt mit

25 Jahren

Hierbei wird eine Objektentsprechende wirtschaftlich Gesamtnutzungsdauer von 80 Jahren (GMB Essen) unterstellt.

Modem isie	rungagrad	F	unkte	е			
nicht modern	nisiert	0	-	1	0		
kleine Mode	rnisierung im Rahmen der Instandhatung	2	-	5	5		
mittlerer Mod	dernisierungsgrad	6	-	10	0		
überwiegend	d modernisiert	11	-	17	0		
umfassend r	nodemisiert	18	-	20	0		
	Stic Hag Baujahr	2023			-		
Emittlung	der Restnutzung sdauer und des rechnerischen Baujahres						
	Bayjahr	1911			1		
	tatsächliches Alter			112	Jahre		
	Beetimmung der Restnutzungsdauer bei ausstattungsabhängiger Gesamtnutzungsdauern ach SW-RL Anlage 3						
Vorgaben	gerechnete Gesamt nutzungs dauer			67	Jahre		
	Bestimmung der Restnutzungsdauer bei Vorgabe der Gesamtnutzungsdauer						
	Gesamtnutzungsdauer (60 - 80 Jahre)			80	Jahre		
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,						

Anlage 4 SW-RL

In Anlehnung an die Anlage 4 SW-RL sowie der erfolgten Grundrissänderungen und Modernisierungen halte ich insgesamt eine wirtschaftliche Restnutzungsdauer von 25 Jahren für angemessen.

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

IV. Verkehrswertermittlung

für das bebaute Grundstück in 45357 Essen, Haus-Horl-Straße 29

Gemarkung Dellwig

Flur	Flurstück	Größe
27	192	327,00 m²

zum Wertermittlungsstichtag: 04. Dezember 2023

ALLGEMEINES

DEFINITION DES VERKEHRSWERTS

Der Verkehrswert ist in § 194 BauGB gesetzlich definiert: "Der Verkehrswert (Marktwert) wird durch den Preis bestimmt, der in dem Zeitpunkt, auf den sich die Ermittlung bezieht, im gewöhnlichen Geschäftsverkehr nach den rechtlichen Gegebenheiten und tatsächlichen Eigenschaften, der sonstigen Beschaffenheit und Lage des Grundstücks oder des sonstigen Gegenstands der Wertermittlung, ohne Rücksicht auf ungewöhnliche oder persönliche Verhältnisse zu erzielen wäre."

Die Verfahrenswahl richtet sich nach den Umständen des Einzelfalles (§12 Abs. 1 ImmoWertV).

Zur Ermittlung des Wertes bebauter Grundstücke stehen neben dem Vergleichswertverfahren (§§ 24 - 26 ImmoWertV) das Ertragswertverfahren (§§ 27 -34) und das Sachwertverfahren (§§ 35-39 ImmoWertV) zur Verfügung. Der Bodenwert wird in der Regel durch Preisvergleich ermittelt gem. § 40 ImmoWertV. Hierbei können auch geeignete, aus Vergleichskaufpreisen abgeleitete Richtwerte herangezogen werden. Der Bodenrichtwert bezieht sich auf ein nach dem Baugesetzbuch erschließungsbeitragsfreies und nach dem Kommunalabgabengesetz kanalanschlussbeitragsfreies Grundstück im unbebauten Zustand. Die in diesem Wertgutachten verwendeten Geschossflächenzahlen (GFZ) beziehen sich auf die Definitionen der Baunutzungsverordnung von 1986.

Die Auswahl der Bewertungsverfahren hängt von Verhältnissen des jeweiligen Falles ab. Soweit Ertragsverhältnisse verkehrsüblicherweise für ein Objekt von entscheidender Bedeutung sind, wird auf die Anwendung des Ertragswertverfahrens nicht verzichtet werden können.

Bei der Wertermittlung nach dem Ertragswertverfahren werden unter Beachtung der § 31 ImmoWertV Mieten und Pachten zugrunde gelegt, die unter Berücksichtigung des Zustandes angemessen und nachhaltig erzielbar waren.

Die sicherste Bestimmung des Verkehrswertes ist durch Vergleichswertverfahren gegeben, wenn hierzu ausreichende Werte zur Verfügung stehen.

Im Sachwertverfahren wird der Sachwert des Grundstücks aus dem Sachwert der nutzbaren baulichen und sonstigen Anlagen sowie dem Bodenwert (§ 40) ermittelt; die allgemeinen Wertverhältnisse auf dem Grundstücksmarkt sind insbesondere durch die Anwendung von Sachwertfaktoren (§ 39) zu berücksichtigen. (2) Der Sachwert der baulichen Anlagen (ohne Außenanlagen) ist ausgehend von den Herstellungskosten (§ 36) unter Berücksichtigung der Alterswertminderung (§ 38) zu ermitteln.

Normalherstellungskosten sind die Kosten, die marktüblich für die Neuerrichtung einer entsprechenden baulichen Anlage aufzuwenden wären. Normalherstellungskosten sind in der Regel mit Hilfe geeigneter Baupreisindexreihen an die Preisverhältnisse am Wertermittlungsstichtag anzupassen.

Die Alterswertminderung ist unter Berücksichtigung des Verhältnisses der Restnutzungsdauer zur Gesamtnutzungsdauer der baulichen Anlagen zu ermitteln. Dabei ist in der Regel eine gleichmäßige Wertminderung zugrunde zu legen. Gesamtnutzungsdauer ist die bei ordnungsgemäßer Bewirtschaftung übliche wirtschaftliche Nutzungsdauer der baulichen Anlagen.

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

WERTERMITTLUNGSGRUNDLAGEN

Der Wertermittlung sind die allgemeinen Wertverhältnisse auf dem Grundstücksmarkt am Wertermittlungsstichtag und der Grundstückszustand am Qualitätsstichtag zugrunde zu legen. Künftige Entwicklungen wie beispielsweise absehbare anderweitige Nutzungen sind zu berücksichtigen, wenn sie mit hinreichender Sicherheit auf Grund konkreter Tatsachen zu erwarten sind. In diesen Fällen ist auch die voraussichtliche Dauer bis zum Eintritt der rechtlichen und tatsächlichen Voraussetzungen für die Realisierbarkeit einer baulichen oder sonstigen Nutzung eines Grundstücks (Wartezeit) zu berücksichtigen.

Bei der Geschäftsstelle des Gutachterausschusses wird eine Kaufpreissammlung geführt, in die u.a. auch Daten aus den von den Notaren dem Gutachterausschuss in Abschrift vorgelegten Grundstückskaufverträgen übernommen werden. Die Kaufpreissammlung ermöglicht dem Gutachterausschuss einen umfassenden Überblick über das Geschehen auf dem Grundstücksmarkt. Die für die Wertermittlung grundlegenden Rechtsund Verwaltungsvorschriften, sowie die im Gutachten verwendete Literatur, sind in der Anlage "Literaturverzeichnis" aufgeführt.

IV.1 Auswahl des Wertermittlungsverfahrens

Entsprechend den Gepflogenheiten im gewöhnlichen Geschäftsverkehr ist der Verkehrswert mit Hilfe des Ertragswertverfahrens und des Sachwertverfahrens zu ermitteln. Diese Verfahren tragen den hier vorliegenden Gegebenheiten am besten Rechnung; die zugrunde zu legenden Einzelansätze beruhen auf Erfahrungssätzen, die mit Hilfe von Vergleichen und Marktanalysen abgeleitet sind.

Die bei dem Vergleichswertverfahren zugrunde gelegten Einzelansätze beruhen auf Erfahrungssätzen, die mit Hilfe von Vergleichen und umfangreichen Marktanalysen durch den Gutachterausschuss der Stadt Essen abgeleitet sind.

Gemäß einem BGH Urteil sind Ein- und Zweifamilienhäuser, wenn nicht ausreichend Vergleichswerte vorliegen nach dem Sachwertverfahren zu beurteilen.

Der Wert des Grundes und Bodens wird nach dem Vergleichswertverfahren unter Verwendung von Bodenrichtwerten abgeleitet. Die besonderen wertbeeinflussenden Eigenschaften des zu beurteilenden Grundstücks, insbesondere Unterschiedlichkeiten der Lage sowie der baulichen und wirtschaftlichen Ausnutzbarkeit, werden marktkonform berücksichtigt.

Insbesondere ist hierbei die unterschiedliche bauliche Nutzbarkeit des Grundstückes zu beurteilen, wofür im Wege einer durchgreifenden Marktanalyse Umrechnungskoeffizienten ermittelt und vom Gutachterausschuss der Stadt Essen veröffentlicht wurden.

Entsprechend ImmoWertV ist als Restnutzungsdauer "die Anzahl der Jahre anzusehen, in denen die baulichen Anlagen bauordnungsgemäß. Unterhaltung und Bewirtschaftung voraussichtlich noch wirtschaftlich genutzt werden können; durchgeführte Instandsetzungen oder Modernisierungen oder unterlassene Instandhaltungen oder andere Gegebenheiten können die Restnutzungsdauer verlängern oder verkürzen. Entsprechen die baulichen Anlagen nicht den allgemeinen Anforderungen an gesunde Wohn und Arbeitsverhältnisse oder an die Sicherheit der auf dem betroffenen Grundstück wohnenden oder arbeitenden Menschen, ist dies bei der Ermittlung der Restnutzungsdauer besonders zu berücksichtigen."

Zusätzlich wird eine Ertragswertermittlung durchgeführt. Das Ergebnis wird jedoch nur unterstützend für die Ermittlung des Verkehrswerts (dort zur Beurteilung der Auswirkungen der erzielbaren Erträge) herangezogen.

Der Ertragswert ergibt sich als Summe von Bodenwert und Ertragswert der baulichen Anlagen. Zudem sind sonstige wertbeeinflussende Umstände zu berücksichtigen, insbesondere

- Abweichungen vom normalen Zustand infolge unterlassener Instandhaltungsaufwendungen oder Baumängel und Bauschäden, soweit sie nicht bereits durch den Ansatz eines reduzierten Ertrags oder durch eine gekürzte Restnutzungsdauer berücksichtigt sind,
- wohnungs- und mietrechtliche Bindungen (z.B. Abweichungen von der nachhaltigen Miete),
- Nutzung des Grundstücks für Werbezwecke,
- Abweichungen in der Grundstücksgröße, wenn Teilflächen selbstständig verwertbar sind.

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

V.2 Bodenwertermittlung

Der Wert des Bodens ist ohne Berücksichtigung der vorhandenen baulichen Anlagen auf dem Grundstück vorrangig im Vergleichswertverfahren zu ermitteln. Dabei kann der Bodenwert auch auf der Grundlage geeigneter Bodenrichtwerte ermittelt werden. Bodenrichtwerte sind geeignet, wenn die Merkmale des zugrunde gelegten Richtwertgrundstücks hinreichend mit den Grundstücksmerkmalen des zu bewertenden Grundstücks übereinstimmen.

Bodenrichtwerte für Bauland

Die Bodenrichtwerte für Wohnbaugrundstücke – mit Ausnahme der in den "Bodenrichtwerte-Details" entsprechend gekennzeichneten Villengebiete – beziehen sich auf eine Baulandtiefe <u>bis zu 40 m</u>. Gemäß § 41 ImmoWertV kommt bei einer erheblichen Überschreitung der marktüblichen Grundstücksgröße eine getrennte Ermittlung des Werts der über die marktübliche Grundstücksgröße hinausgehenden selbstständig nutzbaren oder sonstigen Teilfläche in Betracht; der Wert der Teilfläche ist in der Regel als besonderes objektspezifisches Grundstücksmerkmal zu berücksichtigen, vgl. Abb. 1.

Wertansätze für sonstige Teilflächen - Nichtbauland - können dem aktuellen Grundstücksmarktbericht des Gutachterausschusses für Grundstückswerte in der Stadt Essen (Kapitel 4) entnommen werden

Für Baulandtiefen unter 40 m wurde keine Wertabhängigkeit festgestellt.

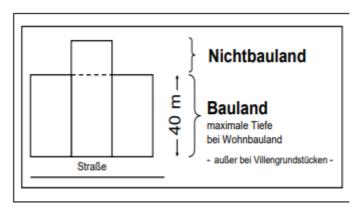


Abb. 1: Bauland / Nichbauland

Ein- und zweigeschossige Bauweise (Blaue Bodenrichtwerte)

Die überwiegende Nutzung in der Zone ist die Bebauung oder Bebaubarkeit der Grundstücke mit Ein- und Zwei-Familienhäusern. Die Baulandtiefe beträgt bis zu 40 m, vgl. auch Abb. 1. Die Zahl der Vollgeschosse beschreibt die in der Zone anzutreffenden durchschnittlichen Verhältnisse.

Die Anwendung der Bodenrichtwerte in Villengebieten bedarf einer besonderen sachverständigen Würdigung.

Mehrgeschossige Bauweise (Rote Bodenrichtwerte)

Die überwiegende Nutzung in der Zone ist die Bebauung oder Bebaubarkeit der Grundstücke mit zwei- und mehrgeschossigen Wohngebäuden in Form von Mehrfamilienhäusern oder die Mischnutzung (MI- oder MK-Gebiet). Die Baulandtiefe beträgt bis zu 40 m, vgl. auch Abb. 1. Die Zahl der Vollgeschosse beschreibt die in der Zone anzutreffenden durchschnittlichen Verhältnisse.

Zusätzlich ist den beschreibenden Merkmalen zu entnehmen, ob der Bodenrichtwert durch Transaktionen von unbebauten Grundstücken, auf denen Mehrfamilienhäuser in Form von Mietwohnhäusern oder in Form von Wohnungs- und Teileigentum geprägt ist.

Der Gutachterausschuss hat festgestellt, dass in den letzten Jahren unbebaute Grundstücke auf denen Mehrfamilienhäuser in Form von Wohnungs- und Teileigentum errichtet werden, je nach Lage und baulicher Ausnutzbarkeit bis zu 30% über dem jeweiligen Bodenrichtwert, der durch Transaktionen von unbebauten Grundstücken auf denen Mehrfamilienhäuser in Form von Mietwohnhäusern geprägt ist, gehandelt werden.



Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

V.2.1 Bodenwertermittlung

Der Bodenrichtwert beträgt in der Stadt Essen (BRW-Nr.: 17716), blauer Bodenrichtwert zum Stichtag 01.01.2023 = 270,00 €/m²

Das Bodenrichtwertgrundstück ist wie folgt definiert:

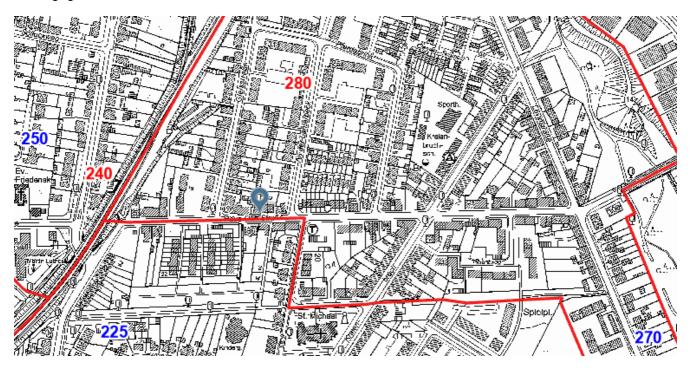
Baufläche/Baugebiet = Wohnbaufläche

erschließungsbeitragsrechtlicher Zustand = frei

Anzahl der Vollgeschosse = I-II

Grundstückstiefe = 40 m

Unter Berücksichtigung der Bodenpreisentwicklung bis zum Wertermittlungsstichtag und der vorhandenen Vergleichspreise und unter Berücksichtigung des Verhältnisses der Maße der baulichen Nutzung zwischen Bodenrichtwertgrundstück und Bewertungsobjekt wird der Bodenwert zum Wertermittlungsstichtag 04.12.2023 wie folgt geschätzt:



Das Grundstück entspricht hinreichend der Bodenrichtwertzone. Eine Anpassung an den Stichtag ist nicht erforderlich. Für Baulandtiefen unter 40 m wurde keine Wertabhängigkeit festgestellt (GMB Essen).

```
- erschließungsbeitragsfreies Bauland 327,00 \text{ m}^2 \text{ *} 270,00 \text{ €/m}^2 = 88 290 \text{ €}
```

Grundstücksgröße: 327,00 m² Bodenwert unbelastet: rund 88 300 €

Rund 85 m² sind durch die Baulast (Geh- und Fahrrecht) belastet. Die belastete Fläche wird zum Stichtag ebenfalls als Erschließungsfläche zu den Stellplatz-/ Lagerflächen genutzt. Insgesamt halte ich aufgrund der Einschränkung, in Anlehnung an die Auswertungen bei Kleiber einen Abschlag von 30% des Bodenwertes der belasteten Teilfläche für sachgerecht.

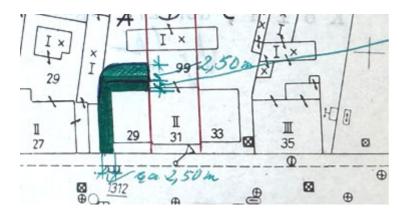
85,00 * 270 * 0,3 = 6 885 € rund **6 900 €**

Seite - 16 -

16

Dipl. - Ing. Dipl. - Des. Sabine Berchem

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de



Grundstücksgröße: 327,00 m² Bodenwert belastet: rund 81 400 €

Seite - 17 -

17

Dipl. - Ing. Dipl. - Des. Sabine Berchem

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

V.3 Sachwertermittlung

Das Sachwertverfahren ist in §§ 35 – 41 ImmoWertV gesetzlich geregelt. Im Sachwertverfahren wird der Sachwert des Grundstücks aus dem Sachwert der nutzbaren baulichen und sonstigen Anlagen sowie dem Bodenwert (§ 36) ermittelt; die allgemeinen Wertverhältnisse auf dem Grundstücksmarkt sind insbesondere durch die Anwendung von Sachwertfaktoren (§ 21 Absatz 3 zu berücksichtigen. Der Sachwert der baulichen Anlagen (ohne Außenanlagen) ist ausgehend von den Herstellungskosten (§ 36) unter Berücksichtigung der Alterswertminderung (§ 37) zu ermitteln. Der Sachwert der baulichen Außenanlagen und der sonstigen Anlagen wird, soweit sie nicht vom Bodenwert miterfasst werden, nach Erfahrungssätzen oder nach den gewöhnlichen Herstellungskosten ermittelt. Die §§ 38 und 39 sind entsprechend anzuwenden.

NORMALHERSTELLUNGSKOSTEN

Zur Ermittlung der Herstellungskosten sind die gewöhnlichen Herstellungskosten je Flächen-, Raum oder sonstiger Bezugseinheit (Normalherstellungskosten) mit der Anzahl der entsprechenden Bezugseinheiten der baulichen Anlagen zu vervielfachen. (2) Normalherstellungskosten sind die Kosten, die marktüblich für die Neuerrichtung einer entsprechenden baulichen Anlage aufzuwenden wären. Mit diesen Kosten nicht erfasste einzelne Bauteile, Einrichtungen oder sonstige Vorrichtungen sind durch Zu- oder Abschläge zu berücksichtigen, soweit dies dem gewöhnlichen Geschäftsverkehr entspricht. Zu den Normalherstellungskosten gehören auch die üblicherweise entstehenden Baunebenkosten, insbesondere Kosten für Planung, Baudurchführung, behördliche Prüfungen und Genehmigungen. Ausnahmsweise können die Herstellungskosten der baulichen Anlagen nach den gewöhnlichen Herstellungskosten einzelner Bauleistungen (Einzelkosten) ermittelt werden.

BAUNEBENKOSTEN

Zu den Normalherstellungskosten gehören auch die Baunebenkosten; insbesondere Kosten für Planung, Baudurchführung, behördliche Prüfung und Genehmigungen. Die Baunebenkosten hängen vom Gesamtherstellungswert der baulichen Anlagen und damit von der Bauausführung und der Ausstattung der Gebäude ab. Der Ansatz kann den 'Normalherstellungskosten 2010' des Bundesministeriums für Raumordnung, Bauwesen und Städtebau entnommen werden.

WIRTSCHAFTLICHE RESTNUTZUNGSDAUER

Als Restnutzungsdauer ist die Anzahl der Jahre anzusetzen, in denen die baulichen Anlagen bei ordnungsgemäßer Unterhaltung und Bewirtschaftung voraussichtlich noch wirtschaftlich genutzt werden können.

WERTMINDERUNG

Die Wertminderung ist die Minderung des Herstellungswerts wegen Alters, Baumängel oder Bauschäden.

a) Wegen Alters

Die Alterswertminderung wird außer für Gewerbegebäude nach dem linearen Abschreibungsmodell auf der Basis der sachverständig geschätzten Restnutzungsdauer und der jeweils üblichen Lebensdauer ermittelt. Das jeweils gewählte Alterswertminderungsmodell ist in der Berechnung angegeben.

b) Wegen Baumängeln und Bauschäden

Die in der Gebäudebeschreibung aufgeführten Wertminderungen wegen Bauschäden und Baumängel wurden nach Erfahrungswerten auf der Grundlage für ihre notwendigen Kosten quantifiziert.

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

Normalherstellungskosten NHK 2010 (Anlage 1 Sachwertmodell der AGVGA.NRW)

Gebäudestandard nach Anlage 2 Sachwertmodell der AGVGA.NRW

Baunebenkosten in den NHK 2010 enthalten

Regionalisierungsfaktoren keine

Korrekturfaktoren nach Anlage 5 Sachwertmodell der AGVGA.NRW wegen

· Grad der Nutzbarkeit des Dachgeschosses

· vorhandenen / fehlenden Drempels

ausgebauten Spitzbodens

Staffelgeschoss

Geschossen mit Dachschrägen

· keine Korrektur wegen Gebäudegröße

Bezugsmaßstab Bruttogrundfläche in Anlehnung an DIN 277-1:2005-02 entspre-

chend Sachwertmodell der AGVGA.NRW (nur Grundflächen der

Bereiche a und b)

Nicht in der BGF erfasste Bauteile Wertansatz nach Anlage 7 Sachwertmodell der AGVGA.NRW

bzw. sachverständiger Einschätzung

Außenanlagen prozentaler Ansatz für typischerweise vorhandene Hausanschlüs-

se, Terrasse und Einfriedung

5 % der Herstellungskosten bei freistehenden Einfamilien-

häusem

7 % der Herstellungskosten bei Doppelhaushälften und

Reihenendhäusern

9 % der Herstellungskosten bei Reihenmittelhäusem

Baupreisindex Preisindex für die Bauwirtschaft des Statistischen Bundesamtes

Gesamtnutzungsdauer 80 Jahre ohne Modifizierung nach dem Ausstattungstandard

5.1.3.1 Ein- und Zweifamilienhäuser ohne Reihenmittelhäuser

Der Gutachterausschuss hat für Ein- und Zweifamilienhäuser ohne Reihenmittelhäuser den Sachwertfaktor ermittelt zu 1,48. Die Tabelle 5,3 und die Abbildung 5,8 beschreiben die Stichprobe, auf deren Basis der Faktor abgeleitet wurde.

	Mittelwert	StAbw	Median	Minimum	Maximum
Sachwertfaktor	1,48	0,28	1,48	0,87	2,00
Restnutzungsdauer [Jahre]	40	16	37	13	75
Kaufpreis [€/m² WF]	3.493	1.082	3.356	1.186	7.403
Wohnfläche [m²]	142	35	135	64	250
Vorläufiger Sachwert [€]	340.550	129.149	316.016	124.096	778.275
Gebäudestandard	2,8	0,5	2,7	1,8	4,7
Grundstücksfläche [m²]	428	154	409	166	795
Bodenwert [€]	152.336	78.203	131.100	39.841	389.310

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

V.3.1 Zweifamilienwohnhaus

(differenzierte Sachwertermittlung auf der Grundlage der 'Normalherstellungskosten 2010' des Bundesministeriums für Raumordnung, Bauwesen und Städtebau)

Bruttogeschossfläche (BGF) rd. 321,00 m²

* fiktives Baujahr des Gebäudes: 1968

* Typbeschreibung aus den 'NHK 2010' des Bundesministeriums für Raumordnung, Bauwesen und Städtebau

Ermittlung der Gebäudeherstellungskosten zum Stichtag der Wertermittlung:

				Ausstattung			
	Тур	1	2	3	4	5	Auswahl
1.12	freistehende Einfamilienhäuser	570	635	730	880	1100	
2.12	Doppel- und Reihenendhäuser	535	595	685	825	1035	100%
3.12	Reihenmittelhäuser	505	560	640	775	965	

Vorgabe NHK 2010	535	595	685	825	1035	Wagungs- artell	Kostenantel NHK 2010
		eins	chließlich Beunebenkosten in Höh	e von 17%		9 8	ŧΞ
Costengruppe			Ausstattungsstandard		988	3	2 =
rostengruppe	1 /	2	3	4	5	%	€/m²
Außerwände	Holzfachwerk, Ziegelmauerwerk; Fugengleitstrich, Pulz, Verkleidung mit Faseraementpletten, Bitumenschindeln oder einfachen Kunststoffpletten; kein oder deutlich nicht zeitgemister Wärmeschutz (vor ca. 1980)	ein-tzweischaliges Mauerwerk, z.B. Gitterziegel oder Hohlblocksteine; verputzt und gestrichen oder Holzverkleidung; nicht zeitgemäßer Wärmeschutz (vor ca. 1995)	ein-Izweischaliges Mauerwerk, z.B. aus Leichtziegeln, Kalksandsteinen, Gasbelonsteinen; Edelputz; Wärmedämmverbundsystem oder Wärmedämmputz (nach ca. 1995)	Verblendmauerwerk, zweischalig, hinteskildet, Vorhangfassade (z.B. Naturschiefer); Wärmedämmung (nach ca. 2005)	aufwendig gestaltete Fassaden mit konstruktiver Gliederung (Säulenstellungen, Eriker etc.), Sichtbeton-Fertigteile, Natursteinfassade, Elemente aus Kupfer-f Doxable, ch, mehrge- schossige Glasfassaden; Dämmung im Passivhausstandard	23%	14
Bonstiges			i i	S			
insatz		80%	9	20%			
Dech	Dachpappe, Faserzementplatten / Wellplatten; keine bis geringe Dachdämmung	einfache Belondachsteine oder Tondachziegel, Bihumenschindeln; nicht zeigemäße Dachdämmung (vor ca. 1995)	Faserzement-Schindeln, beschichtete Betondachsteine und Tondachziegel, Folenabdichtung; Rinnen und Fallrohre aus Zinkblech; Dachdämmung nach ca. 1995	glasierte Tondachziegel, Flachdach ausbildung ilw. als Dachterresser; Konstruktion in Brettschichtholz, schweres Massivifischdach; besondere Dachformen, z.B. Mansarden-, Walmdach; Aufsparrendämmung, überdurch- schnittliche Dämmung (nach ca. 2005)	hochwertige Eindeckung z.B. aus Schiefer oder Kupfer, Dashbegrünung, befahrbares Flachdech; aufwendig gegliederte Dashlandsschaft, sichtbare Bogendach-konstruktionen; Rinnen und Fellrohre aus Kupfer; Dämmung im Passivhausstanderd	15%	9
8onstiges		ė.					
Ansatz		50%	50%				
Fenster und Außertüren	Einfachverglasung; einfache Holztüren	Zweifachverglasung (vor ca. 1995); Haustür mit nicht zeitgemäßem Wärmeschutz (vor ca. 1995)	Zweifachverglasung (nach ca. 1995), Rolliäden (manuell); Haustür mit zeitgemäßem Wärmeschutz (nach ca. 1995)	Dreifachverglasung, Sonner- schutzglas, aufwendigere Rahmen, Rollfäden (elektr.); höhenwertige Türanlage z.B. mit Seitenteil, besonderer Einbruchschutz	Große feststehende Fensterflächen, Spezialverglasung (Schall- und Sonnenschutz); Außentüren in hochwertigen Materialien	11%	6
Sonstiges .				6			
Ansatz	Fachwerkwände, einfache	80% massive tragende Innenwände, nicht tragende Wände in	20% nicht tragende Innenwände in massiver Ausführung bzw. mit	Sichtmauerwerk, Wandvertäfelungen (Holzpaneele);	gestaltete Wandabläufe (z.B. Pfeiler- vorlagen, abgesetzte oder		
Innerwände und Türen	Pulze/Lehmpulze, einfache Kalkanstriche; Füllungstüren, gestrichen, mit einfachen Beschlägen ohne Dichtungen	niont vegenae wande in Leichtbauweise (z.B. Holzständerwände mit Gipskarton), Gipsdielen; leichte Türen, Stahlzargen	Dämmmeterial gefüllte Ständerkonstruktionen; schwere Türen, Holzzargen	Massivholztüren, Schiebetürelemente, Glastüren, strukturierle Türblätter	geschwur-gene Wandpartien); Vertäfelungen (Edelholz, Metall), Akkustikputz, Brandschutzerkleidung; raumhohe aufwendige Türelemente	11%	7
Bonstiges	Kalkanstriche; Füllungstüren, gestrichen, mit einfachen Beschlägen ohne	Leichtbauweise (z.B. Holzständerwände mit Gipskarton), Gipsdielen; leichte Türen, Stahlzargen	Dämmmaterial gefüllte Ständerkonstruktionen; schwere Türen, Holzzargen	Schiebetürelemente, Glastüren,	Vertäfelungen (Edelholz, Metall), Akkustikputz, Brandschutzerkleidung;	11%	7
Constiges	Kalkanstriche; Füllungstüren, gestrichen, mit einfachen Beschlägen ohne Dichtungen	Leichtbauweise (z.B. Holzständerwände mit Gipskarton), Gipadielen; leichte Türen, Stahlzargen 40%	Dämmmaterial gefüllte Ständerkonstruktionen; schwere Türen, Holzzargen 60%	Schiebetürelemente, Glastüren, strukturierte Türblätter	Vertäfelungen (Edelholz, Metall), Akkustikputz, Brandschutzerkleidung, raumhohe aufwendige Türelemente	11%	7
Deckenio natnation processor Innerwande natnation Deckenio natnation processor process	Kalkanstriche; Füllungstüren, gestrichen, mit einfachen Beschlägen ohne	Leichtbauweise (z.B. Holzständerwände mit Gipskarton), Gipsdielen; leichte Türen, Stahlzargen 40% Holzbelkendecken mit Füllung, Kappendecken;	Dämmmaterial gefüllte Ständerkonstruktionen; schwere Türen, Holzzargen 60%	Schiebetürelemente, Glastüren, strukturierte Türblätter Decken mit größerer Spannweite, Deckenverkleidung (Holizpaneele (Kassetten); gewendelte Treppen aus Stahlbeton oder Stahl, Harthotzbepenanlage in besserer Art und	Vertäfelungen (Edelholz, Metall), Akkustikputz, Brandschutzerkleidung;	11%	6
lonstiges Ansatz	Kalkanstriche; Füllungstüren, gestrichen, mit einfachen Beschlägen ohne Dichtungen Holzbelkendecken ohne Füllung, Spalierputz; Weichholzbeppen in einfacher Art und Ausführung;	Leichtbauweise (z.B. Holzständerwände mit Gipskarton), Gipsdielen; leichte Türen, Stahlzargen 40% Holzbalkendecken mit Füllung, Kappendecken; Stahl- oder Hartholztreppen in	Dämmmaterial gefülle Ständerkonstruktionen; schwere Türen, Holzzargen 60% Beton- und Holzbalkendecken mit Tritt- und Luftschallschutz (z.B. schwimmender Estrich); geredläufige Treppen aus Stahlbeton oder Stahl,	Schiebetürelemente, Glastüren, strukturierte Türblätter Decken mit größerer Spannweite, Deckenwerkleidung (HolzpaneelerKassetten); gewendelte Treppen aus Stahlbeton oder Stahl, Harthotz-	Vertäfelungen (Edelholz, Metall), Akkustikputz, Brendschutzerkleidung, raumhohe aufwendige Türelemente Decken mit großen Spannweiten, gegliedert, Decken-vertäfelungen (Edelholz, Metall); breite Stahlbeton-, Metall- oder Hartholztreppenanlage mit	¥-	

20

Dipl. - Ing. Dipl. - Des. Sabine Berchem

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

. 등 Install	benanstrich, einfache PVC-	und Ausführung 50% 1 Bed mit WC, Dusche oder	und PVC-Böden besserer Art und Ausführung, Fliesen, Kunststeinplatten 50% 1 Bed mit WC, Dusche und Bedewanne, Gäste-WC; Wand- und Bodenfliesen,	belag, hochwertige Massivholzböden auf gedämmter Unterkonstruktion 1–2 Bäder mit tw. zwei Waschbecken, tw. Bidet/Uninal,	Natursteinplatten, hochwertige Edelholzböden auf gedämmter Unterkonstruktion mehrere großzügige, hochwertige Bäder, Gäste-WC;	5%	3
Ansatz einfac	llation auf Putz, benanstrich, einfache PVC-	1 Bad mit WC, Dusche oder Badewanne; einfache Wand- und	1 Bad mit WC, Dusche und Badewanne, Gäste-WC; Wand- und Bodenfliesen,	Waschbecken, tlw. Bidet/Urinal,			3 8
einfac	llation auf Putz, benanstrich, einfache PVC-	1 Bad mit WC, Dusche oder Badewanne; einfache Wand- und	1 Bad mit WC, Dusche und Badewanne, Gäste-WC; Wand- und Bodenfliesen,	Waschbecken, tlw. Bidet/Urinal,		\vdash	96 89
	llation auf Putz, benanstrich, einfache PVC-	Badewanne; einfache Wand- und	Badewanne, Gäste-WC; Wand- und Bodenfliesen,	Waschbecken, tlw. Bidet/Urinal,			
•			reumhoch gefliest	Gäste-WC, bodengleiche Dusche; Wend- und Bodenflesen; jeweils in gehobener Qualität	Dader, Gaste-Wc; hochwertige Wand- und Bodenplatten (oberflächenstrukturiert, Einzel- und Flächendekors)	9%	62
Sonstiges							
Ansatz	and which are the con-	Language Company of the Company of t	100%	Assument Carments S	annanana an 3		
Heize Grand Enze		einfache Warmluftheizung, einzelne Gasaußenwand-	elektronisch gesteuerte Fern- oder Zentralheizung, Niedertemperatur- oder Brennwerkessel	Fußbodenheizung, Solarkollektoren für Warmwassererzeugung, zusätzlicher Kaminanschluss	Solarkollektoren für Warmwassererzeu-gung und Heizung, Blockheizkraffwerk, Wärmepumpe, Hybrid-Systeme; aufwendige zusätzliche Kaminanlage	9%	62
Sonstiges	4						
Ansatz			100%				
Schall Schall Fehle	wenige Steckdosen, alter und Sicherungen, kein erstromschutzschalter (Fi- alter), Leitungen teilweise auf		zeitgemäße Anzahl an Steckdosen und Lichtauslässen, Zählerschrank (ab 1985) mit Unterverteilung und Kippsicherungen	zahlreiche Steckdosen und Lichtauslässe, hochwertige Abdeckungen, dezenbale Lüffung mit Wärmetauscher, mehrere LAN- und Femsehanschlüsse	Video- und zentrale Alarmanlage, zentrale Lüffung mit Wärmetauscher, Klimaanlage, Bussystem	6%	36
Sonstiges	1 3	to the second	"generalization"	Manager and American Company			
Ansatz		100%					98
Normalherstellung	gskosten bezogen au	uf das Basisjahr 2010 / E	rmittelter Kostenkennwe	ert		100%	838
Gebäudestandard	lkannaahl	processor of the collection of the				2	

Die Ausstattung der zu bewertenden Liegenschaft entspricht im Mittel der Standardstufe 2-3. Die genaue Auswertung hat 638,00 €/m² ergeben. Für die Nutzung als Zweifamilienhaus ist ein Zuschlag von 5% zu berücksichtigen. Der Ausbau des Dachgeschosses wird unter Berücksichtigung der fehlenden Genehmigung sowie der einfachen Qualität und den Anforderungen der BauONW (u.a. fehlender 2. Rettungsweg) nicht in Ansatz gebracht.

Der Baupreisindex am Wertermittlungsstichtag Dezember 2023 beträgt gemäß den Veröffentlichungen des statistischen Bundesamtes 179,1.

= 638 * 1,05 * 179,1/100 = rund **1 200 €/m²** Brutto Baukosten

* Herstellungswert des Gebäudes am Wertermittlungsstichtag 321,00 m² BGF * 1 200 €/m² BGF

385 200 €

* Wertminderung wegen Alters (lineare Alterswertminderung) Gesamtnutzungsdauer 80 Jahre wirtschaftl. Restnutzungsdauer (geschätzt) 25 Jahre 68,75 % des Herstellungswerts (incl. Baunebenkosten)

264 825 €

Gebäudewert (incl. Baunebenkosten)

120 375 €

V.3.2 Zusammenfassung der Sachwerte

Wert der baulichen und sonstigen Anlagen

* Gebäudewerte (incl. Baunebenkosten) 120 375 €

Wert der Außenanlagen (incl. Baunebenkosten) werden mit rund 7% der Gebäudeherstellungskosten alterswertgemindert

8 426 €

Bodenwert 81 400 €

Sachwert des bebauten Grundstücks insgesamt

(Bodenwert + Wert der baulichen und sonstigen Anlagen + 210 201 €

Baunebenkosten)

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

- * Besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale
- Lager, Carport (unter Berücksichtigung des Risikos der in der Hausakte fehlenden Genehmigung) pauschal

8 000 €

- Instandhaltungsrückstau
 - im KG bestehen Feuchtigkeitsschäden (Fotos)
 - Außengitter und Geländer weitestgehend mit Rostschäden
 - Putzablösung im Bereich des Sockels
 - diverse Schäden im Bereich der Fassade
 - überarbeitungsbedürftige Dachentwässerung im Bereich der Anbauten
 - die befestigten Flächen im Außenbereich weisen erhebliche Risse und Unebenheiten (Pflasterfläche) auf.

- 30 000 €

- Wohnraumerweiterung im Erdgeschoss (Überbauung der Terrasse). In der Hausakte liegt kein Bauantrag vor, unter Berücksichtigung der deutlichen Unterschreitung des Grenzabstands von 3,00 m (Abstandsfläche) und dem damit verbundenen Risiko für eine Legalisierung, halte

ich einen pauschalen Ansatz von 5.000 € für sachgerecht.

5 000 €

- Anpassung an den Grundstücksmarkt, der Gutachterausschuss hat für Ein- und Zweifamilienhäuser einen Sachwertfaktor von 1,48 +- 0,28 ermittelt.

Bei der zu bewertenden Liegenschaft handelt es sich um ein 1911 erstelltes Wohnhaus mit zwei Wohnungen. Die ursprüngliche Aufteilung der Wohnungen wurde verändert. Beide Wohnungen sind über einen Hauszugang erschlossen (ehemals zwei).

Unter Berücksichtigung der Größe (rd. 118 m² WF), dem geringen baulichen Wärmeschutz, dem Gemeinschaftsgiebel und der Lage auf dem Immobilienmarkt (Anforderungen durch das GEG), halte ich insgesamt einen Zuschlag von 25% für sachgerecht.

210 201 * 0,25

52 550 €

Marktangepasster Sachwert

245 751 €

rd. 246 000 €

Seite - 22 -

Dipl. - Ing. Dipl. - Des. Sabine Berchem



Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

V.4 Ertragswertermittlung

Das Ertragswertverfahren ist in den §§ 27-34 ImmoWertV gesetzlich geregelt. Der Ertragswert setzt sich zusammen aus Bodenwert und Ertragswert der baulichen Anlagen. Der Wert der baulichen Anlagen wird im Ertragswertverfahren auf Grundlage des Ertrages (Kapitalisierung des auf die baulichen Anlagen entfallenden Anteils) ermittelt. Die zur Ertragswertermittlung führenden Daten sind nachfolgend erläutert.

ERTRAGSVERHÄLTNISSE

Bei der Ermittlung des Ertragswertes ist von dem nachhaltig erzielbaren jährlichen Reinertrag auszugehen. Der Reinertrag ergibt sich aus dem Rohertrag abzüglich der Bewirtschaftungskosten (§ 31 Abs. 1 ImmoWertV).

ROHERTRAG

Der Rohertrag umfasst alle bei ordnungsgemäßer Bewirtschaftung und zulässiger Nutzung nachhaltig erzielbaren Einnahmen aus dem Grundstück, insbesondere Mieten und Pachten. Der Ermittlung des Rohertrags sind nicht die tatsächlichen Mieten, sondern die nachhaltigen Mieten zugrunde zu legen (§ 31 Abs. 2 ImmoWertV). In dem Gutachten wird von der ortsüblich erzielbaren Nettokaltmiete ausgegangen, d.h. die umlagefähigen Betriebskosten bleiben außer Betracht.

BEWIRTSCHAFTUNGSKOSTEN

Die zur ordnungsgemäßen Bewirtschaftung des Grundstücks (insbesondere der Gebäude) laufend erforderlich sind. Bewirtschaftungskosten umfassen die Abschreibung, die nicht umlagefähigen Betriebskosten, die Instandhaltungskosten, die Verwaltungskosten und das Mietausfallwagnis (§ 32 ImmoWertV). Die Abschreibung ist durch Einrechnung in den Vervielfältiger berücksichtigt.

MODELLWERTE FÜR BEWIRTSCHAFTUNGSKOSTEN Stand: 01.01.2022

1. Bewirtschaftungskosten für Wohnnutzung

I. Verwaltungskosten

312 Euro jährlich je Wohnung bzw. je Wohngebäude bei Ein- und

Zweifamilienhäusern

373 Euro jährlich je Eigentumswohnung

41 Euro jährlich für Garagen bzw. Stellplätze

II. Instandhaltungskosten

12,20 Euro/m2 jährlich je Wohnfläche, wenn die Schönheitsreparaturen

von den Mietern getragen werden

92 Euro jährlich je Garage oder ähnlichem Einstellplatz einschließ-

lich der Kosten für Schönheitsreparaturen

III. Mietausfallwagnis

2 % des marktüblich erzielbaren Rohertrags

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

LIEGENSCHAFTSZINSSATZ

Der Liegenschaftszinssatz ist der Zinssatz, mit dem der Verkehrswert von Liegenschaften im Durchschnitt marktüblich verzinst wird (§ 21 Abs. 2 ImmoWertV). Die Höhe des Liegenschaftzinssatzes bestimmt sich nach der Art und Lage des Objektes, seine Restnutzungsdauer und der zum Wertermittlungsstichtag auf dem Grundstücksmarkt herrschenden Verhältnisse.

Als Liegenschaftszinssatz wird hier 1,0 % als sachgerecht angenommen.

5.1.4.1 Ein- und Zweifamilienhäuser ohne Reihenmittelhäuser

Der Gutachterausschuss hat für Ein- und Zweifamilienhäuser ohne Reihenmittelhäuser den Liegenschaftszinssatz ermittelt zu **0,9 %**. Die Tabelle 5.5 und die Abbildung 5.11 beschreiben die Stichprobe, auf deren Basis der Zinssatz abgeleitet wurde.

	Mittelwert	StAbw	Median	Minimum	Maximum
Liegenschaftszinssatz [%]	0,9	1,2	0,9	-1,7	3,2
Restnutzungsdauer [Jahre]	41	15	37	20	75
Bewirtschaftungskosten [%]	16,4	2,8	16,0	10,0	23,0
Rohertragsvervielfältiger	36,8	9,4	36,4	19,1	67,5
Miete [€/m²]	8,42	1,41	8,29	5,80	12,56
Kaufpreis [€/m² WF]	3.733	1.170	3.642	1.620	7.403
Wohnfläche [m²]	154	49	141	64	360

Begründung: Der Liegenschaftszinssatz für Ein- und Zweifamilienhäuser liegt bei 0,9% +- 1,2 mit einer Restnutzungsdauer von 41 Jahren +- 15. Aufgrund der Restnutzungsdauer (25 Jahre), der Grundrissstruktur und dem Ausbauzustand, dem tatsächlichen Gebäudealter, sowie dem Mietzins halte ich den vorgenannten Liegenschaftszinssatz für sachgerecht.

WIRTSCHAFTLICHE RESTNUTZUNGSDAUER

Als Restnutzungsdauer ist die Anzahl der Jahre anzusetzen, in denen die baulichen Anlagen bei ordnungsgemäßer Unterhaltung und Bewirtschaftung voraussichtlich noch wirtschaftlich genutzt werden können. Die Ansätze können der nachstehenden Berechnung entnommen werden.

SONSTIGE WERTBEEINFLUSSENDE UMSTÄNDE

Als sonstige wertbeeinflussende Umstände kommen insbesondere in Frage: Die Nutzung des Grundstücks für Werbezwecke oder wohnungs- und mietrechtliche Bindungen sowie Abweichungen vom normalen baulichen Zustand, soweit sie nicht bereits durch den Ansatz des Ertrags oder durch eine entsprechend geänderte Restnutzungsdauer berücksichtigt sind.

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

V.4.1 Ertragswert

* Nettokaltmiete (Marktmiete gem. Mietspiegel der Stadt Essen, RDM und Internetrecherchen)

Mieteinheit	Wohnf	läche	m	Nettokal nonatlich	tmiete jährlich
	m²	€/m²		€	€
EG OG	59,30 58,85	6,50 6,50	rd. rd.	385,00 383,00	4 620,00 4 596,00
Wekstatt/Garage				100,00	1 200,00

jährliche Nettokaltmiete insgesamt 10 416 €

Die Berechnung der Wohnflächen wurde von mir auf Grundlage der Pläne sachverständig und wohnwertabhängig ermittelt. Diese Berechnungen können teilweise von den diesbezüglichen Vorschriften (WoFIV; II.BV) abweichen; sie sind deshalb nur als Grundlage dieser Wertermittlung verwendbar.

Verwaltungskosten 665 €

312,00 €/WE, 41,00 €/GA

Instandhaltungsaufwendungen 1 541 €

12,20 €/m²WF, 100 €/GA Werkst

Mietausfallwagnis 208

in v.H. der Nettokaltmiete = 2,00 %

Bewirtschaftungskosten jährlich insgesamt <u>- 2 414 = 23,2 % der Nettokaltmiete</u>

* jährlicher Reinertrag 8 002 €

* Reinertrag des Bodens

(Verzinsungsbetrag nur des Bodenwertanteils, der den Erträgen zuzuordnen ist) Liegenschaftszinssatz * Bodenwertanteil

1,0 % * 81 400 € - 814 €

* Ertrag der baulichen Anlagen 7 188 €

* wirtschaftliche Restnutzungsdauer des Gebäudes (geschätzt) 25 Jahre

* Ertragswert der baulichen Anlagen 158 280 €

* Bodenwert 81 400 €

* vorläufiger Ertragswert 239 680 €

* Besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale

- Instandhaltungsrückstau - 30 000 €

- Wohnraumerweiterung im Erdgeschoss 5 000 €

* Ertragswert insgesamt 214 680 €

rd. **215 000 €**

Seite - 25 -

Dipl. - Ing. Dipl. - Des. Sabine Berchem



Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

IV.5 Bergschadenminderwertverzicht

In Abt. II des Grundbuchs von Dellwig Blatt 1229 bestehen folgende Eintragungen:

Grunddienstbarkeit (Bergschädenminderwertverzicht) zugunsten des jeweiligen Eigentümers der nachstehend genannten Bergwerke mit folgendem Inhalt:

Der jeweilige Grundstückseigentümer hat schädliche Einwirkungen jeglicher Art, die von betriebsplanmäßig unter und über Tage betriebenen Bergwerksunternehmen des jeweiligen Eigentümers folgender Bergwerke:...........ausgehen, auch über die vom Gesetz gezogenen Grenzen hinaus zu dulden, ohne Unterlassung, Wiederherstellung oder Ersatz von Schäden beanspruchen zu können, jedoch unbeschadet der zehn von Hundert des Verkehrswertes übersteigenden Minderwertansprüche. Bei Bebauung darf er gewisse Baustoffe, Bauteile und Bauarten sowie Reihenbauweise nur unter besonderen Voraussetzungen verwenden bzw. anwenden, auch was Deckensysteme und Gebäudefundierung angeht, ohne Ersatz der dadurch bedingten Mehrkosten verlangen zu können, jedoch unbeschadet der drei von hundert der Gesamtgebäudekosten übersteigenden Mehrkosten.

Die vom Bergbau verursachten Bodenbewegungen und -verformungen rufen an der Erdoberfläche unterschiedliche Schäden hervor, je nachdem, ob es sich um Häuser, Industrie- und Verkehrsanlagen, Versorgungsleitungen, oder um land- und forstwirtschaftlich genutzte Flächen handelt.

Um Bergschäden zu vermeiden oder zumindest zu mindern, können Bergschädensicherungen eingebaut werden. Solche Sicherungen arbeiten entweder nach dem Widerstands- oder nach dem Ausweichprinzip. Konstruktive Verstärkungen des Bauwerks gehören zum Widerstandsprinzip. Bei Sicherungen nach dem Ausweichprinzip werden Gleit- und Dehnfugen oder auch Rollenlager eingebaut; die Bauwerke werden klein gehalten oder in Skelettbauweise errichtet. An Rohrleitungen werden Dehner eingebaut oder sie werden reibungsarm gebettet, um große kleinräumige Dehnungen über große Längen in kleine relative Dehnungen abbauen zu können.

Verkehrsüblicherweise werden für die vorgenannte Einschränkung für Wohnbaugrundstücke im Mittel 2 - 3% des Gebäudeherstellungswertes in Abzug gebracht (Simon/Kleider/Weyers). Unter Berücksichtigung der Gebäudestruktur halte ich 3% für sachgerecht.

321,00 m² BGF * 1 200 €/m² BGF * 3/100 = 11 556 € rd. **12 000 €**

Seite - 26 -

26

Dipl. - Ing. Dipl. - Des. Sabine Berchem

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

V. Verkehrswert

Grundstücke mit der Nutzbarkeit des Bewertungsobjekts werden am Wertermittlungsstichtag üblicherweise zu Kaufpreisen gehandelt, die in der Nähe des Sachwertertes liegen. Der unbelastete Sachwert wurde mit rund **246 000 €** ermittelt, die Wertminderung durch den Bergschädenminderwertverzicht mit **12 000 €**.

Der Verkehrswert für das bebaute Grundstück in 45357 Essen, Haus-Horl-Straße 29

Gemarkung Dellwig

Flur	Flurstück	Größe
27	192	327,00 m²

zum Wertermittlungsstichtag: 04. Dezember 2023

234 000 €

in Worten: zweihundertvierunddreißigtausend EURO

Das Wertermittlungsobjekt wurde von mir besichtigt.

Das Gutachten wurde unter meiner Leitung und Verantwortung erstellt.

Ich versichere, dass ich das Gutachten unparteiisch, ohne Rücksicht auf ungewöhnliche oder persönliche Verhältnisse und ohne eigenes Interesse am Ergebnis nach bestem Wissen und Gewissen erstattet habe.

Essen, 06.05.2024	
	Sabine Berchem

Urheberschutz, alle Rechte vorbehalten. Das Gutachten ist nur für den Auftraggeber und den angegebenen Zweck bestimmt. Eine Vervielfältigung oder Verwertung durch Dritte ist nur mit schriftlicher Genehmigung gestattet.

27

Dipl. - Ing. Dipl. - Des. Sabine Berchem

Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

IX. Lageplan



Stadt Essen Katasteramt

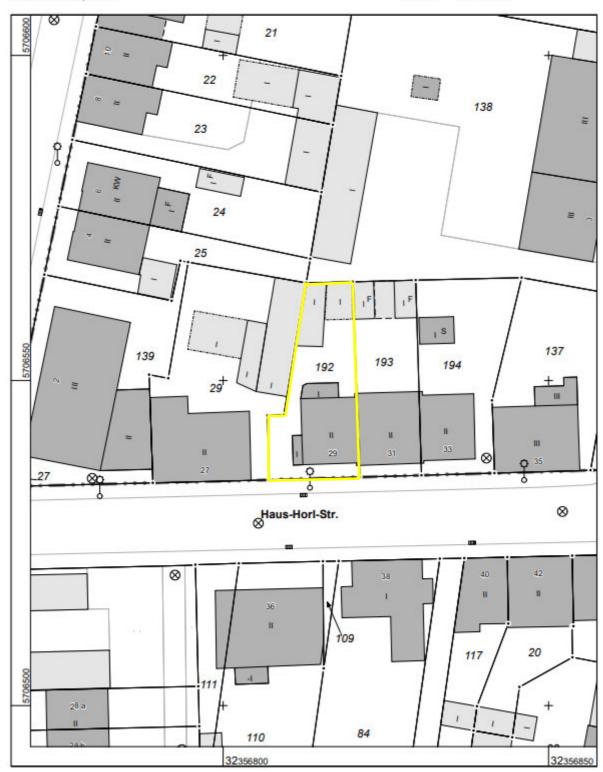
Lindenallee 10 45127 Essen

Flurstück: 192 Flur: 27 Gemarkung: Dellwig Haus-Horl-Str. 29, Essen

Auszug aus dem Liegenschaftskataster

 mit kommunalen Ergänzungen -Stadtgrundkarte 1:500

Erstellt: 07.05.2024 Zeichen: El-Nr. 1425



Vereidigte Sachverständige der IHK Essen/ Mülheim/ Oberhausen für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Haskens Land 65 • 45355 Essen • Tel.: 02 01 / 61 41 160 • Fax: 02 01 / 61 41 163 • email: sb@sberchem.de

XI. Grundrisse, Schnitte, Ansichten

