#### SACHVERSTÄNDIGENBÜRO FÜR IMMOBILIENBEWERTUNGEN

#### DIPL.-ING. ARCHITEKT JÖRG HOFFMANN

VON DER ARCHITEKTENKAMMER RHEINLAND-PFALZ ÖFFENTLICH BESTELLTER UND VEREIDIGTER SACHVERSTÄNDIGER FÜR DIE BEWERTUNG VON BEBAUTEN UND UNBEBAUTEN GRUNDSTÜCKEN

55276 Oppenheim, Friedrich-Ebert-Straße 57

#### Verkehrswertgutachten

Oppenheim, den 26.02.2024

(in dem Zwangsversteigerungsverfahren / Amtsgericht Wiesbaden / Az. 61 K 20/23)

für das mit einer Doppelhaushälfte bebaute Grundstück in

#### 65203 Wiesbaden (Stadtteil Biebrich), Ostwaldstraße 2

zum Wertermittlungsstichtag 26.02.2024



Verkehrswert: 6 7 3. 0 0 0 Euro

nach nur möglicher Außenbesichtigung

Oppenheim, den 26.02.2024

<u>Dipl.- Ing. Architekt Jörg Hoffmann</u> *Von d. Architektenkammer Rheinland-Pfalz* öffentlich best. u. vereid. Sachverständiger für d. Bewertung beb.u.unbeb.Grundstücke

### Allgemeines Inhaltsverzeichnis:

1.	Allgemeine Angaben (Übersicht der objektbez. Daten, wie Auftraggeber, Eigentümer, Grund der Gutachtenerstellung, Objekt, Zubehör, Objekt-/Gebäudeart, Baujahr, Wohn-/Nutzi Tatsächliche Miete, Ortsbesichtigung, Unterlagen)			
2.	Grundstücksbeschreibung (Ortslage, Verkehrslage, Wohn-/Geschäftslage, Art der Bebauungen/Nutzungen in der Straße und im C Grundstücksgestalt, Beeinträchtigungen, Erschließ- ungszustand, Straßenausbau, Anschluss an Ver- un Entsorgungsleitungen)			
3.	Rechtliche Situation (Grundbuch Abt. II, Baulastenverzeichnis, Nicht einge tragene Lasten und Rechte, Denkmalschutz und ähn Baurechtliche Festsetzungen)			
4.	Beschreibung der Gebäude und Außenanlagen	Seite 10		
5.	Gebäudebeschreibung (Einteilung, Konstruktionsart, Umfassungswände und Innenwände, Geschossdecken, Treppen, Dachkonstruktion, Dacheindeckung, Fassaden, Fenster, Türen, Elektroinstallation, Heizung, Warmwasserversorgung, Wasser- und Abwasserleitungen, Sanitäre Einrichtungen, Fußböden, Innenwandfläche Deckenflächen, Nebenbauteile/Nebengebäude, Baulicher Zustand, Ausstattungsstandard, Grundrissgestaltung, Beeinträchtigungen von außen, Berücksichtigung sonstiger wertbeeinflussender Umständer wirtschaftliche Wertminderung, Bauschäden und Bamängel, ggf. Fertigstellungsarb., Allgemeinbeurteilung	n, , u-		
6.	<b>Außenanlagen und sonstige Anlagen</b> (Wegebefestigung, Hofbefestigung, Einfriedung, sonstige Bestandteile, Gartenanlagen und Pflanzung	Seite 14 en)		
7.	Ermittlung des Verkehrswerts	Seite 15		
8.	Verfahrenswahl mit Begründung	Seite 16		
9.	Bodenwertermittlung	Seite 17		
10.	Sachwertermittlung Das Sachwertmodell der ImmoWertV Sachwertberechnung Erläuterungen zu den Wertansätzen	Seite 19 Seite 20		
11.	Ertragswertermittlung Das Ertragswertmodell der ImmoWertV Ertragswertberechnung Erläuterungen zu den Wertansätzen	Seite 25 Seite 26		
12.	Verkehrswertableitung aus Verf.ergebnissen	Seite 29		
13.	<u>Verkehrswert</u>	Seite 30		
14.	Literaturverzeichnis	Seite 31		
15.	Anlagen	Seite 33		

Allgemeine Angaben: (Übersicht der objektbezogenen Daten)

Auftraggeber: Amtsgericht: Wiesbaden

Auftrag vom: 19.12.2023 eingegangen am: 29.12.2023 Aktenzeichen: 61 K 20/23

Eigentümer:

(Laut Auftrag des Amtsgerichts sollen die persönl. Namen **nicht** im Gutachten genannt werden, sondern in einem gesonderten Anschreiben an das Amtsgericht mitgeteilt werden.)

Grund der Gutachten-

**ZWANGSVERSTEIGERUNGSVERFAHREN** 

erstellung:

Objekt:

<u>lfd. Nr. 1.)</u>

Gemarkung: Biebrich

Flur: 72

Flurstück: 109/4, Gebäude- und Freifläche,

Ostwaldstraße 2

Grundstücksgröße: 601 qm

Grundbuch: Biebrich, Blatt 15725

Zubehör: Zubehör im Sinne der §§ 97 und 98 BGB

ist nicht vorhanden.

Gebäudeart: Doppelhaushälfte

mit integrierter Garage im EG

auf einem für eine Doppelhaushälfte großen Grundstück

1 - 2 - geschossiges Wohngebäude mit Flachdächern.

Das Gebäude ist lt. Plan teilunterkellert.

(wegen der nur möglichen Außenbesichtigung

nicht exakt zu beurteilen)

Baujahr: ca. 1975

lt. vorlieg. Bauakte

gewisse Modernisierungen im Bereich Fenster, Tür, Edelstahlschornstein, Fassadenanstrich von außen erkennbar / wegen der nur möglichen Außenbesichtigung

von innen allerdings nicht bekannt

(Gesamtnutzungsdauer, Restnutzungsdauer, bzw. geschätzte Restnutzungsdauer siehe

Berechnungen)

Wohnfläche mit zugeordneter

marktüblicher Nettokaltmiete:

ca. 135,11 qm (EG/OG)

siehe Ertragswertermittlung

(Flächenberechnung nach vorliegenden

Plänen und Berechnungen / Terr./Balkon zu ½ gerechnet)

Tatsächliche Miete: Lt. Gerichtsauftrag wohnt der Eigentümer in der

Objektadresse.

Vor Ort sieht man allerdings kein Namensschild.

Mieten werden deshalb nicht erzielt.

Ortsbesichtigung: 26.02.2024

Unterlagen: amtl. Lageplan

Einsicht Bauakte Planunterlagen Bodenrichtwert Grundbuchauszug Baulastenverzeichnis

Einsicht baurechtl. Festsetzungen

Anm.:

Aus Datenschutzgründen und Persönlichkeitsrechten sollen It. Gerichtsauftrag **keine** Namen im Gutachten

genannt werden.

Anmerkung: Dieses Gutachten ist nur für den Auftraggeber und nur für

den angegebenen Zweck bestimmt (Grund der Gutachtenerstellung für das anliegende Zwangsversteigerungsverfahren). Eine sonstige anderweitige Vervielfältigung oder

Verwertung durch Dritte (u.a. für Beleihungszwecke)

ist nicht gestattet.

Definition des Verkehrswertes Der Verkehrswert (Marktwert) wird durch den Preis

gemäß § 194 BauGB: 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 der Lage des Grundstückes oder des sonstigen Gegenstandes der Wertermittlung ohne Rücksicht auf ungewöhnliche oder

persönliche Verhältnisse zu erzielen wäre.

#### Grundstücksbeschreibung:

<u> </u>	q	er	ne	<u>in</u>	e <i>I</i>	<u> 4n</u>	q	а	b	<u>e</u>	n	:

Ortslage: im südwestlichen Bereich von Biebrich

in Richtung Rheingaustraße

Verkehrslage: insg. günstige Verkehrsanbindungen

Entfernungen: ca. 5 km bis nach Wiesbaden Hauptbahnhof

ca. 25 km bis Flughafen Frankfurt

Anbindungen: Bahnhof im Ort vorh. (ca. 1,5 km entfernt)

überörtl. Busverbindung vorh. innerörtl. Busverbindung vorh.

(Haltestelle direkt a.d. Albert-Schweitzer-Allee am Grundst.)

Anschluss Bundesautobahn A 66 (ca. 2,2 km entfernt) Anschluss Bundesautobahn A 643 (ca. 2,0 km entfernt)

Wohn- bzw. Geschäftslage: mittlere Wohnlage

Art der Bebauungen/

Nutzungen in der Straße und

im Ort:

Wohngebiet

älteres Baugebiet

hauptsächlich 2 - geschossige Bebauung mit Flachdächern (geringfügig mehrgeschossig)

Reihenhaus-Bauweise

Läden für den täglichen Bedarf in der

Umgebung

insgesamt gute Infrastruktur

Grundstücksgestalt: eben

großes Doppelhaushälfte-Endgrundstück

fast rechteckig mit abgerundeter Grundstücksecke

guter Grundstückszuschnitt

gute Freiflächen vorhanden

Eckgrundstück

Ecke Ostwaldstraße / Albert-Schweitzer-Allee

Himmelsrichtung: Straßenseite (Ostwaldstr.): ca. Nord

hintere Grundstücksgrenze: ca. Süd

Beeinträchtigung: z.T. gewisse Beeinträchtigung durch Verkehrsstr.

(Albert-Schweitzer-Allee als Zubringer zur südlichen Rheingaustraße / und Bushaltestelle direkt an der Albert-Schweitzer-Allee am Grundst.)

Erschließungszustand: gut

Straßenausbau: normal ausgebaut, Fahrbahn, Gehwege

Albert-Schweitzer-Allee als Durchgangsstraße

Ostwaldstraße als reine Anliegerstraße mit Wendehammer

Höhenlage zur Straße: normal

Anschluss an Ver- und Ent-

sorgungsleitungen: Elektr. Strom aus öffentlicher Versorgung / Zuwasser aus öffentlicher Versorgung /

Kanal liegt in der Straße

Grenzverhältnisse, nachbar-

liche Gemeinsamkeiten: z.T. Grenzbebauung des Hauptgebäudes

Einfriedung siehe Außenanlagen

#### **Rechtliche Situation:**

Grundstücksbezogene Rechte und Belastungen:

Grundbuch (Abt. II): Das Grundbuch (Abt. II) wurde eingesehen.

Das Grundbuch (Abt. II) enthält It. vom Gericht vorgelegtem Grundbuchauszug vom 12.05.2023 keine wertbeeinflussenden Eintragungen, lediglich den Zwangsversteigerungsvermerk,

eingetragen am 12.05.2023.

Baulastenverzeichnis: Das Baulastenverzeichnis wurde eingesehen.

Das Baulastenverzeichnis enthält keine

Eintragungen.

Nicht eingetragene Lasten und Rechte:

Sonstige nicht eingetragene Lasten und nicht eingetragene (z. B. begünstigende od. belastende) Rechte, Wohnungs- und Mietbindungen, Überbauten/Unterbauungen bzw. nicht offensichtliche Baumängel und Bauschäden sind vom Eigentümer bzw. Auftraggeber nicht in Erfahrung zu bringen.

Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass das Bewertungsobjekt nicht auf versteckte und nicht sichtbare Bauschäden und Baumängel hin untersucht wurde, da dies in den Aufgabenbereich eines Bauschadensgutachters fällt, und nicht Bestandteil eines

Verkehrswertgutachtens ist.

Die gesamten technischen Anlagen konnten nicht bezüglich ihrer vollen Funktionsfähigkeit geprüft werden. (nur mögliche Außenbesichtigung)

Grundsätzlich sind Bodenuntersuchungen bzgl. möglicher Bodenverunreinigungen (z. B. Altlasten) bzw. Bauteiluntersuchungen nicht Bestandteil des Auftrages.

Somit können möglicherweise vorhandene Altlasten nicht festgestellt werden und finden keinen Eingang in diese Wertermittlung.

Sollten dennoch Altlasten vorhanden sein, werden die Auswirkungen in diesem Gutachten nicht bewertet und sie müssen durch einen besonders befähigten Sachverständigen oder ein Fachinstitut festgestellt werden, da der Bereich Altlastenproblematik nicht in den Fachbereich des Sachverständigen fällt.

<u>Anm.:</u> Lt. schriftlicher Auskunft aus der Altflächendatei (Altstandorte) gibt es keine Eintragung in dieser Datei.

Diese Auskunft ist allerdings nicht rechtsverbindlich.

Bodenuntersuchungen hinsichtlich der Tragfähigkeit des Bodens, bzw. hinsichtlich der Baugrund- und Grundwassersituation, und Bauteiluntersuchungen hinsichtlich brandschutztechn. oder sonstiger bautechn. Bestimmungen sind ebenfalls nicht Bestandteil des Auftrages. Untersuchungen auf pflanzliche und tierische Schädlinge sowie über gesundheitsschädigende Baumaterialien wurden nicht durchgeführt.

Vom Sachverständigen wurden bezüglich aller zuvor beschriebenen Darlegungen auftragsgemäß keine weiteren Nachforschungen und Untersuchungen angestellt und es wird diesbezüglich keine Haftung übernommen.

Grundbuch (Abt. III):

Schuldverhältnisse, die ggf. im Grundbuch in Abteilung III verzeichnet sein können, werden in diesem Gutachten nicht berücksichtigt. Es wird davon ausgegangen, dass diese ggf. bei der Veräußerung gelöscht oder durch Reduzierung des Verkaufspreises ausgeglichen bzw. bei Beleihungen berücksichtigt werden.

Anmerkung:

Die Wertermittlung wurde auftragsgemäß auf der Grundlage der übergebenen Pläne bzw. des realisierten Vorhabens durchgeführt. (nach nur möglicher Außenbesichtigung)

Das Vorhandensein der Legalität der baulichen Anlagen und Nutzungen in allen Bereichen ist vom Eigentümer, Auftraggeber bzw. der zuständigen Behörde nicht in allen Belangen in Erfahrung zu bringen.

Eine Überprüfung der Einhaltung aller öffentl.-rechtl. Bestimmungen zu Bestand und Nutzung des Grundstücks und der baulichen Anlagen konnte somit nicht für alle Bereiche erfolgen.

Bei dieser Wertermittlung wird deshalb die formelle und materielle Legalität der baulichen Anlagen im Wesentlichen vorausgesetzt, ohne dass dafür aus vorstehenden Gründen eine Haftung übernommen werden kann.

#### Baurechtliche Festsetzungen:

Das Flurstück (Ostwaldstraße 2) liegt innerhalb des Geltungsbereichs des rechtsverbindlichen Bebauungsplans Biebrich 1974/02 ("Parkfeld - 2. Änderung").

Textliche Festsetzungen zum Bebauungsplan liegen nicht vor.

Das Grundstück befindet sich weder in einem städtebaul. Entwicklungsbereich, noch ist es in ein Bodenordnungsverfahren einbezogen.

Die Fragen zur Erschließung werden vom Tiefbau- und Vermessungsamt wie folgt beantwortet:

- 1. Das Grundstück ist durch eine öffentliche Erschließungsanlage erschlossen.
- 2. Der Erschließungsbeitrag nach Baugesetzbuch (BauGB) in Verbindung mit der einschlägigen Ortssatzung ist entrichtet, der Heranziehungsbescheid ist rechtskräftig.
- Der Abwasserbeitrag nach dem Hessischen Gesetz über kommunale Abgaben (KAG) in Verbindung mit der einschlägigen Ortssatzung ist entrichtet, der Heranziehungsbescheid ist rechtskräftig.
- 4. Ein Kostenerstattungsbetrag für öffentliche Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen nach BauGB in Verbindung mit der einschlägigen Ortssatzung ist nicht zu entrichten.
- 5. Straßenausbaubeiträge werden im Gebiet der Landeshauptstadt Wiesbaden nicht erhoben.

(schriftl. Auskunft erteilte das Stadtplanungsamt der Stadt Wiesbaden)

\_\_\_\_\_

### Beschreibung der Gebäude und Außenanlagen:

(nach **Außenbesichtigung**, vorliegenden Plänen und dem äußeren Eindruck / **Abweichungen hiervon zu dem zu bewertenden Objekt können ggf. vorhanden sein** / tlw. lediglich lt. Plan angegeben ohne Gewähr für die Richtigkeit der Angabe vor Ort)

Gebäudebeschreibung:

Art des Gebäudes: Doppelhaushälfte

Einteilung: Kellergeschoss: (It. Plan angegeben)

Flur Kellerr. Heizraum

(insg. teilunterkellert)

**Erdgeschoss:** 

Flur

Wohnen / Essen

Küche WC

Terrasse

integrierte Garage

**Obergeschoss:** 

3 -Zimmer (Schlafr.)

Bad Flur Balkon

Ausführung und Ausstattung:

Konstruktionsart: Massivbauweise

Umfassungswände und massiv, Mauerwerk allg. / vmtl. tlw. leichte Trennwand

Geschossdecken: Massiydecke /

Holzbalkendecke über OG

(It. vorlieg. Plan / nicht exakt bekannt)

Treppen: <u>Geschosstreppe:</u>

wegen der nur möglichen Außenbesichtigung

nicht näher zu beurteilen

Dachkonstruktion: Holzkonstr. lt. vorlieg. Plan

(nicht exakt bekannt)

Dachform:	zwei Flachdächer
Dachhaut:	genaue Abdichtung nicht bekannt / It. urspr. Baubeschreibung aus der Bauzeit als Kiespressdach, Holzschalung, Holzbalken, etc. beschrieben (wegen der nur möglichen Außen- besichtigung allerdings nicht näher zu beurteilen)
	Flachdachattika – Garagendach mit profilierter Betonattika o.ä.
	Flachdachattika – Hauptdach mit Schieferplatten o.ä.
Fassaden:	Verputz als Rauputz o.ä.
	Sockel: Kunststoffputz o.ä. (insg. nicht richtig erkennbar von der Straße aus)
	Garage: tlw. verkleidete Eingangsfassade
Fenster:	Kunststoff-Fenster mit Isolierglas als normale Fenstergrößen
	Rollläden aus Kunststoff
	z.T. Glasbausteine
	(wegen der Außenbesichtigung nicht exakt zu beurteilen / nur str.seits erkennbar / rückseits nicht einsehbar)
Türen:	<u>Haustür:</u> geschlossene weiße Holztür (Spion vorhanden)
	Innentüren: wegen der nur möglichen Außenbesichtigung nicht näher zu beurteilen
	Garagentor: Leichtmetallgliedertor o.ä.
Elektroinstallation:	wegen der nur möglichen Außenbesichtigung nicht näher zu beurteilen
	einf. urspr. Klingel am Gartentor (vmtl. defekt / nicht exakt bekannt)

Heizung: It. urspr. Baubeschreibung aus der Bauzeit

vmtl. Gasheizung

(wegen der nur möglichen Außenbesichtigung

nicht exakt bekannt)

Sanitäre Einrichtungen: wegen der Außenbesichtigung

nicht näher zu beurteilen

Im Plan angegeben als:

WC (EG):

WC

Waschbecken

Bad (OG):

WC

Waschbecken Dusche Badewanne

Küchenausstattung: Die Küchenausstattung ist nicht in der Wertermittlung

enthalten.

Fußböden /

Innenwandflächen / Deckenflächen:

wegen der nur möglichen Außenbesichtigung

nicht näher zu beurteilen

Nebenbauteile

(Nebengebäude und Nebenanlagen):

Von der Berechnung der Bruttogrundfläche / des Bruttorauminhalts bzw. der Flächen nicht erfasst werden folgende (besonders zu

veranschlagende) Bauausführungen und Bauteile:

Balkon OG

(lt. vorliegendem Grundriss)

Kelleraußentreppe

(It. vorliegendem Grundriss)

Edelstahlschornstein

(über dem niedrigen Flachdach erkennbar / ob im Wohnbereich daran ein offener Kamin o.ä.

angeschlossen sein könnte, kann wegen der nur möglichen

Außenbesichtigung nicht näher beurteilt werden)

Garage (im EG integriert)

**Baulicher Zustand:** Entsprechend dem Alter und Zustand des Gebäudes,

soweit von außen zu beurteilen,

im Wesentlichen befriedigender baulicher Gesamteindruck.

Ausstattungsstandard: Wegen der nur möglichen Außenbesichtigung

nicht näher zu beurteilen.

Für die Bewertung wird fiktiv von einem

mittleren Ausstattungsstandard entsprechend dem Baujahr und dem äußeren Eindruck ausgegangen.

#### **Anmerkungen:**

Aus Sachverständigensicht bedeuten die in der nachfolgenden Bewertung angesetzten Standardstufen 1 bis 5 aus den Normalherstellungskosten 2010 (NHK 2010) für die einzelnen Bauteile eines Gebäudes annähernd nachfolgende Klassifizierungen. Allerdings gibt die Sachwertrichtlinie diese besser verständlichen Begriffe nicht an.

1 = einfach

2 = mittel

3 = gut

4 = gehoben

5 = stark gehoben

Die einzelnen Standardstufen können jeweils Tendenzen nach unten bzw. oben aufweisen.

Die detaillierten Tabellen der Sachwertrichtlinie für die einzelnen Bauteile und deren jeweiligen Gebäudestandard, der den einzelnen Standardstufen 1 bis 5 zugeordnet ist, werden in der nachfolgenden Bewertung nicht dargestellt, da diese Tabellen in der Detailbeschreibung ein Bewertungsobjekt nicht in allen Bereichen exakt treffen können. Für die Einordnung des jeweiligen Gebäudestandards als annähernd vergleichbaren Typus in der nachfolgenden Bewertung sind diese allerdings hinreichend plausibel.

Grundrissgestaltung: zweckmäßig /

aroßer Wohnbereich /

soweit nach vorliegenden Planunterlagen zu beurteilen

gut bis befriedigend Belichtung und Besonnung:

Blickrichtung: in den Garten / Hof und auf gegenüberliegende Gebäude,

bzw. auf Straße

Berücksichtigung besonderer

objektspezifischer Grundstücksmerkmale /

Baumängel, bzw.

wirtschaftliche Wertminderung: soweit augenscheinlich ersichtlich z.T. mangelnde

Wärmeisolierung:

im Bereich der Außenwand / Gebäudehülle

Anmerkung zum Energieausweis: Für das Gebäude wurde kein Energieausweis

(nach GEG - Gebäudeenergiegesetz) vorgelegt.

Berücksichtigung besonderer

objektspezifischer Grundstücksmerkmale /

Bauschäden:

z.T. Anmerkungen direkt im Text

insg. normale altersbedingte Abnutzungserscheinungen,

soweit von außen erkennbar

Sicherheitsabschlag für allg. bekannte Flachdach-

problematik (Dämmung und Dachhaut sind nicht bekannt)

wegen der nur möglichen Außenbesichtigung

muss ein Sicherheitsabschlag vorgenommen werden

Außenanlagen mit alters- u. nutzungsbed. Abnutz./Schadst.

# <u>Außenanlagen und sonstige Anlagen:</u>

#### Außenanlagen:

Entwässerungs- und Versorgungsanlagen

Wegebefestigung mit Waschbetonplatten (vermoost)

Hofbefestigung mit Betonverbundpflaster (vermoost)

Terrassenbefestigung nicht richtig erkennbar

Einfriedung tlw. durch Gebäude / Bewuchs / einf. Holzzaun auf Metallgestänge

mit einf. Gartentor und einf. Hoftor in gleicher Konstruktion wie der Zaun (insg. mit Abnutz.ersch.)

tlw. keine spezielle Einfriedung vorhanden im vorderen Grundstücksbereich rechts

PKW-Abstellplatzmöglichkeit im Freien vor der Garage

Gartenhaus

#### **Sonstige Anlagen:**

Rasenfläche mit Strauch- und Baumbewuchs im Gartenbereich (vorne/seitlich)

im hinteren Gartenbereich wegen der nur möglichen Außenbesichtigung nicht näher zu beurteilen

### **Ermittlung des Verkehrswerts**

Nachfolgend wird der Verkehrswert

für das mit einer Doppelhaushälfte bebaute Grundstück in

#### 65203 Wiesbaden (Stadtteil Biebrich), Ostwaldstraße 2

zum Wertermittlungsstichtag 26.02.2024 ermittelt.

#### Grundstücksdaten:

Grundbuch	Blatt	lfd. Nr.
Biebrich	15725	1

Gemarkung Flur Flurstück Fläche Biebrich 72 109/4 601 m²

#### Verfahrenswahl mit Begründung

Entsprechend den Gepflogenheiten im gewöhnlichen Geschäftsverkehr und der sonstigen Umstände dieses Einzelfalls, insbesondere der Eignung der zur Verfügung stehenden Daten (vgl. § 6 Abs. 1 Satz 2lmmoWertV 21), ist der Verkehrswert von Grundstücken mit der Nutzbarkeit des Bewertungsobjekts vorrangig mit Hilfe des **Sachwertverfahrens** zu ermitteln, insbesondere weil diese üblicherweise nicht zur Erzielung von Erträgen, sondern zur (persönlichen oder zweckgebundenen) Eigennutzung bestimmt sind.

Das Sachwertverfahren (gem. §§ 35 – 39 ImmoWertV 21) basiert im Wesentlichen auf der Beurteilung des Substanzwerts. Der vorläufige Sachwert (d. h. der Substanzwert des Grundstücks) wird als Summe von Bodenwert, dem vorläufigen Sachwert der baulichen Anlagen sowie dem vorläufigen Sachwert der baulichen Außenanlagen und sonstigen Anlagen ermittelt.

Zusätzlich wird eine **Ertragswertermittlung** (gem. §§ 27 – 34 ImmoWertV 21) durchgeführt; das Ergebnis wird jedoch nur unterstützend, vorrangig als von der Sachwertberechnung unabhängige Berechnungsmethode, bei der Ermittlung des Verkehrswerts herangezogen.

Der vorläufige Ertragswert nach dem allgemeinen Ertragswertverfahren (gem. § 28 ImmoWertV 21) ergibt sich aus dem Bodenwert und dem kapitalisierten jährlichen Reinertragsanteil der baulichen Anlagen zum Wertermittlungsstichtag.

Der **Bodenwert** ist jeweils getrennt vom Wert der baulichen und sonstigen Anlagen bzw. vom Ertragswert der baulichen Anlagen i. d. R. auf der Grundlage von Vergleichskaufpreisen im Vergleichswertverfahren (vgl. § 40 Abs. 1 ImmoWertV 21) so zu ermitteln, wie er sich ergeben würde, wenn das Grundstück unbebaut wäre.

Liegen jedoch geeignete Bodenrichtwerte vor, so können diese zur Bodenwertermittlung herangezogen werden (vgl. § 40 Abs. 2 ImmoWertV 21). Der Bodenrichtwert ist der durchschnittliche Lagewert des Bodens für eine Mehrheit von Grundstücken, die zu einer Bodenrichtwertzone zusammengefasst werden, für die im Wesentlichen gleiche Nutzungs- und Wertverhältnisse vorliegen. Er ist bezogen auf den Quadratmeter Grundstücksfläche. Der veröffentlichte Bodenrichtwert wurde bezüglich seiner absoluten Höhe auf Plausibilität überprüft und als zutreffend beurteilt. Die nachstehende Bodenwertermittlung erfolgt deshalb auf der Grundlage des Bodenrichtwerts. Abweichungen des Bewertungsgrundstücks von dem Richtwertgrundstück in den wertbeeinflussenden Grundstücksmerkmalen – wie Erschließungszustand, beitragsrechtlicher Zustand, Lagemerkmale, Art und Maß der baulichen oder sonstigen Nutzung, Bodenbeschaffenheit, Grundstückszuschnitt – sind durch entsprechende Anpassungen des Bodenrichtwerts berücksichtigt.

Sowohl bei der Sachwert- als auch bei der Ertragswertermittlung sind alle, das Bewertungsgrundstück betreffende besonderen objektspezifischen Grundstücksmerkmale sachgemäß zu berücksichtigen. Dazu zählen insbesondere:

- besondere Ertragsverhältnisse (z. B. Abweichungen von der marktüblich erzielbaren Miete),
- Baumängel und Bauschäden,
- · grundstücksbezogene Rechte und Belastungen,
- Nutzung des Grundstücks für Werbezwecke und
- Abweichungen in der Grundstücksgröße, insbesondere wenn Teilflächen selbstständig verwertbar sind.

#### Bodenwertermittlung

#### Bodenrichtwert mit Definition des Bodenrichtwertgrundstücks

Der Bodenrichtwert beträgt 1.200,00 €/m² zum Stichtag 01.01.2024.

Das Bodenrichtwertgrundstück ist wie folgt definiert:

Entwicklungsstufe = baureifes Land

Art der baulichen Nutzung = WR (reines Wohngebiet)

beitragsrechtlicher Zustand = frei Grundstücksfläche (f) = 260 m<sup>2</sup>

es handelt sich um ein großes Bodenrichtwertgebiet = mit auch ruhigeren Zonen

#### Beschreibung des Bewertungsgrundstücks

Wertermittlungsstichtag = 26.02.2024 Entwicklungsstufe = baureifes Land

Art der baulichen Nutzung = WR (reines Wohngebiet)

beitragsrechtlicher Zustand = frei Grundstücksfläche (f) =  $601 \text{ m}^2$ 

es handelt sich um ein großes Bodenrichtwertgebiet = hier tlw. Beeinträchtigung durch Durchgangs-

straße / Bushaltestelle in direkter Nähe

#### Bodenwertermittlung des Bewertungsgrundstücks

Nachfolgend wird der Bodenrichtwert an die allgemeinen Wertverhältnisse zum Wertermittlungsstichtag 26.02.2024 und die wertbeeinflussenden Grundstücksmerkmale des Bewertungsgrundstücks angepasst.

I. Umrechnung des Bodenrichtwerts auf den beitragsfreien Z	Erläuterung		
beitragsrechtlicher Zustand des Bodenrichtwerts	=	frei	
beitragsfreier Bodenrichtwert	=	1.200,00 €/m²	
(Ausgangswert für weitere Anpassung)			

II. Zeitliche Anpassung des Bodenrichtwerts					
	Richtwertgrundstück	Bewertungsgrundstück	Anpassungsfaktor	Erläuterung	
Stichtag	01.01.2024	26.02.2024	× 1,00		

III. Anpassungen v	III. Anpassungen wegen Abweichungen in den wertbeeinflussenden Grundstücksmerkmalen					
Art der baulichen Nutzung	WR (reines Wohngebiet)	WR (reines Wohngebiet)	×	1,00		
lageangepasster be	eitragsfreier BRW am V	Vertermittlungsstichtag	II	1.200,00 €/m²		
Fläche (m²)	260	601	×	0,97	E1	
Entwicklungsstufe	baureifes Land	baureifes Land	×	1,00		
es handelt sich um ein großes Bodenrichtwert- gebiet	mit auch ruhigeren Zonen	hier tlw. Beeinträchtig- ung durch Durchgangs- str. / Bushaltestelle in direkter Nähe	×	0,90		
vorläufiger objektspezifisch angepasster beitragsfreier Bodenrichtwert			II	1.047,60 €/m²		

IV. Ermittlung des Gesamtbodenwerts	Erläuterung

objektspezifisch angepasster beitragsfreier Bodenrichtwert	= 1.047,60 €/m²
Fläche	× 601 m²
beitragsfreier Bodenwert	= 629.607,60 €
	<u>rd. 630.000,00 €</u>

Der beitragsfreie Bodenwert beträgt zum Wertermittlungsstichtag 26.02.2024 insgesamt 630.000,00 €.

#### Erläuterungen zur Bodenrichtwertanpassung

#### E1 - Grundstücksflächen-Umrechnung Ermittlung des Anpassungsfaktors:

Zugrunde gelegte Methodik: Sprengnetter (GFZ bereinigt) Objektart: Ein- und Zweifamilienwohnhaus (freistehend)

	Fläche	Koeffizient
Bewertungsobjekt	601,00	0,98
Vergleichsobjekt	260,00	1,01

Anpassungsfaktor = Koeffizient(Bewertungsobjekt) / Koeffizient(Vergleichsobjekt) = 0,97

#### Sachwertermittlung

#### Das Sachwertmodell der Immobilienwertermittlungsverordnung

Das Modell der Verkehrswertermittlung im Sachwertverfahren ist in den §§ 35 – 39 ImmoWertV 21 beschrieben.

Der Sachwert wird demnach aus der Summe des Bodenwerts, den vorläufigen Sachwerten der auf dem Grundstück vorhandenen baulichen Anlagen (wie Gebäude und bauliche Außenanlagen) sowie der sonstigen (nicht baulichen) Anlagen (vgl. § 35 Abs. 2 ImmoWertV 21) und ggf. den Auswirkungen der zum Wertermittlungsstichtag vorhandenen besonderen objektspezifischen Grundstücksmerkmale abgeleitet.

Der Bodenwert ist getrennt vom Sachwert der baulichen und sonstigen Anlagen gemäß § 40 Abs. 1 ImmoWertV 21 i.d.R. im Vergleichswertverfahren nach den §§ 24 – 26 ImmoWertV 21 grundsätzlich so zu ermitteln, wie er sich ergeben würde, wenn das Grundstück unbebaut wäre.

Der vorläufige Sachwert der baulichen Anlagen (inkl. besonderer Bauteile, besonderer (Betriebs)Einrichtungen und sonstiger Vorrichtungen) ist auf der Grundlage durchschnittlicher Herstellungskosten unter Berücksichtigung der jeweils individuellen Merkmale, wie z.B. Objektart, Gebäudestandard und Restnutzungsdauer (Alterswertminderung) abzuleiten.

Der vorläufige Sachwert der Außenanlagen wird, sofern dieser nicht bereits anderweitig miterfasst worden ist, entsprechend der Vorgehensweise für die Gebäude i.d.R. auf der Grundlage von durchschnittlichen Herstellungskosten, Erfahrungssätzen oder hilfsweise durch sachverständige Schätzung (vgl. § 37 ImmoWertV 21) ermittelt.

Die Summe aus Bodenwert, vorläufigem Sachwert der baulichen Anlagen und vorläufigem Sachwert der baulichen Außenanlagen und sonstigen Anlagen ergibt den vorläufigen Sachwert des Grundstücks.

Der so rechnerisch ermittelte vorläufige Sachwert ist anschließend hinsichtlich seiner Realisierbarkeit auf dem örtlichen Grundstücksmarkt zu beurteilen. Zur Berücksichtigung der Marktlage (allgemeine Wertverhältnisse) ist i.d.R. eine Marktanpassung mittels Sachwertfaktor erforderlich. Diese sind durch Nachbewertungen, d.h. aus den Verhältnissen von realisierten Vergleichskaufpreisen und für diese Vergleichsobjekte berechnete vorläufige Sachwerte (= Substanzwerte) zu ermitteln. Die "Marktanpassung" des vorläufigen Sachwerts an die Lage auf dem örtlichen Grundstücksmarkt führt im Ergebnis erst zum marktangepassten vorläufigen Sachwert des Grundstücks und stellt damit den "wichtigsten Rechenschritt" innerhalb der Sachwertermittlung dar.

Das Sachwertverfahren ist insbesondere durch die Verwendung des Sachwertfaktors ein Preisvergleich, bei dem vorrangig der Zeitwert der Substanz (Boden + Gebäude + Außenanlagen + sonstige Anlagen) den Vergleichsmaßstab bildet.

Der Sachwert ergibt sich aus dem marktangepassten vorläufigen Sachwert nach Berücksichtigung ggf. vorhandener besonderer objektspezifischer Grundstücksmerkmale (vgl. § 35 Abs. 4 ImmoWertV 21).

### Sachwertberechnung

Gebäudebezeichnung		Einfamilienhaus (Doppelhaushälfte)	Garage (im EG integriert)
Normalherstellungskosten (Basisjahr 2010)	_	710,00 €/m² BGF	pauschale
(,			Wertschätzung
Berechnungsbasis			
Brutto-Grundfläche (BGF)	х	224,00 m <sup>2</sup>	
Durchschnittliche Herstellungskosten der baulichen Anlagen im Basisjahr 2010	=	159.040,00 €	
<b>Baupreisindex</b> (BPI) 26.02.2024 (2010 = 100)	Х	179,1/100	
Durchschnittliche Herstellungskosten der baulichen Anlagen am Stichtag	=	284.840,64 €	
Regionalfaktor	х	1,000	
Regionalisierte Herstellungskosten der baulichen Anlagen am Stichtag	11	284.840,64 €	
Alterswertminderung			
Modell		linear	
Gesamtnutzungsdauer (GND)		80 Jahre	
Restnutzungsdauer (RND)		40 Jahre	
prozentual		50,00 %	
Faktor	х	0,5	
Alterswertgeminderte regionalisierte	=	142.420,32 €	
durchschnittliche Herstellungskosten			
Zuschlag für nicht erfasste werthaltige einzelne	+	7.500,00 €	
Bauteile (Zeitwert)			
vorläufiger Sachwert der baulichen Anlagen	=	149.920,32 €	12.000,00 €

vorläufiger Sachwert der baulichen Anlagen (ohne Außenanlagen)		161.920,32 €
vorläufiger Sachwert der baulichen Außenanlagen und sonstigen Anlagen	+	10.000,00 €
vorläufiger Sachwert der baulichen Anlagen	=	171.920,32 €
beitragsfreier Bodenwert (vgl. Bodenwertermittlung)	+	630.000,00 €
vorläufiger Sachwert	=	801.920,32 €
Sachwertfaktor	×	0,89
Marktanpassung durch marktübliche Zu- oder Abschläge	+	0,00 €
marktangepasster vorläufiger Sachwert	=	713.709,08 €
besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale	_	40.000,00 €
Sachwert	=	673.709,08 €
	rd.	674.000,00 €

#### Erläuterung zur Sachwertberechnung

#### Berechnungsbasis

Die Berechnung der Gebäudeflächen (Brutto-Grundflächen (BGF) oder Wohnflächen (WF)) wurde von mir durchgeführt. Die Berechnungen weichen modellbedingt teilweise von der diesbezüglichen Vorschrift (DIN 277 – Ausgabe 2005 bzw. WoFIV) ab; sie sind deshalb nur als Grundlage dieser Wertermittlung verwendbar. Die Abweichungen bestehen daher insbesondere in wertbezogenen Modifizierungen (vgl. [2], Teil 1, Kapitel 16 und 17);

bei der BGF z. B.

- (Nicht)Anrechnung der Gebäudeteile c (z. B. Balkone) und
- Anrechnung von (ausbaubaren aber nicht ausgebauten) Dachgeschossen;

#### Herstellungskosten

Die Normalherstellungskosten (NHK) werden nach den Ausführungen in der Wertermittlungsliteratur und den Erfahrungen des Sachverständigen auf der Basis der Preisverhältnisse im Basisjahr angesetzt. Der Ansatz der NHK ist aus [1], Kapitel 3.01.1 entnommen.

### Ermittlung der Normalherstellungskosten bezogen auf das Basisjahr 2010 (NHK 2010) für das Gebäude: Einfamilienhaus

#### Ermittlung des Gebäudestandards: Nach der nur möglichen Außenbesichtigung fiktiv unterstellt.

Bauteil	Wägungsanteil	Standardstufen				
	[%]	1	2	3	4	5
Außenwände	23,0 %		1,0			
Dach	15,0 %		0,5	0,5		
Fenster und Außentüren	11,0 %			1,0		
Innenwände und -türen	11,0 %		0,5	0,5		
Deckenkonstruktion und Treppen	11,0 %			1,0		
Fußböden	5,0 %		0,5	0,5		
Sanitäreinrichtungen	9,0 %		0,5	0,5		
Heizung	9,0 %		0,5	0,5		
Sonstige technische Ausstattung	6,0 %		0,5	0,5		
insgesamt	100,0 %	0,0 %	50,5 %	49,5 %	0,0 %	0,0 %

### Bestimmung der standardbezogenen NHK 2010 für das Gebäude: Einfamilienhaus

Nutzungsgruppe: Ein- und Zweifamilienhäuser Anbauweise: Doppel- und Reihenendhäuser

Gebäudetyp: KG, EG, OG, FD oder flach geneigtes Dach

Nach nur möglicher Außenbesichtigung unterstellt.

#### Berücksichtigung der Eigenschaften des zu bewertenden Gebäudes

Standardstufe	tabellierte NHK 2010	relativer Gebäude- standardanteil	relativer NHK 2010-Anteil
	[€/m² BGF]	[%]	[€/m² BGF]
1	625,00	0,0	0,00
2	695,00	50,5	350,98
3	800,00	49,5	396,00
4	965,00	0,0	0,00

5	1.205,00	0,0	0,00
	gewogene, standar gewogener Standar	. •	10 = 746,98

Nach der nur möglichen Außenbesichtigung fiktiv unterstellt.

Die Ermittlung des gewogenen Standards erfolgt durch Interpolation des gewogenen NHK-Werts zwischen die tabellierten NHK.

#### Berücksichtigung der erforderlichen Korrektur- und Anpassungsfaktoren

gewogene, standardbezogene NHK 2010 746,98 €/m² BGF sonstige Korrektur- und Anpassungsfaktoren

• wirtschaftliche Wertminderung × 0,95

NHK 2010 für das Bewertungsgebäude = 709,63 €/m² BGF

rd. 710,00 €/m² BGF

#### Zuschlag für nicht erfasste werthaltige einzelne Bauteile

Für die von den Normalherstellungskosten nicht erfassten werthaltigen einzelnen Bauteile werden pauschale Herstellungskosten- bzw. Zeitwertzuschläge in der Höhe geschätzt, wie dies dem gewöhnlichen Geschäftsverkehr entspricht. Grundlage der Zuschlagsschätzungen sind insbesondere die in [1], Kapitel 3.01.2, 3.01.3 und 3.01.4 angegebenen Erfahrungswerte für durchschnittliche Herstellungskosten bzw. Ausbauzuschläge. Bei älteren und/oder schadhaften und/oder nicht zeitgemäßen werthaltigen einzelnen Bauteilen erfolgt die Zeitwertschätzung unter Berücksichtigung diesbezüglicher Abschläge.

Gebäude: Einfamilienhaus

Bezeichnung	Zeitwert
Besondere Bauteile (Einzelaufstellung)	
Zeitwerte:	
Balkon OG (lt. vorlieg. Grundriss)	3.500,00 €
Kelleraußentreppe (lt. vorlieg. Grundriss)	1.000,00 €
Edelstahlschornstein	3.000,00 €
Summe	7.500,00 €

#### **Baupreisindex**

Die Anpassung der NHK aus dem Basisjahr an die Preisverhältnisse am Wertermittlungsstichtag erfolgt mittels dem Verhältnis aus dem Baupreisindex am Wertermittlungsstichtag und dem Baupreisindex im Basisjahr (= 100). Der vom Statistischen Bundesamt veröffentlichte Baupreisindex ist auch in [1], Kapitel 4.04.1 abgedruckt. Als Baupreisindex zum Wertermittlungsstichtag wird der am Wertermittlungsstichtag zuletzt veröffentlichte Indexstand zugrunde gelegt.

#### Baukostenregionalfaktor

Der Regionalfaktor (Baukostenregionalfaktor) ist eine Modellgröße im Sachwertverfahren. Aufgrund der Modellkonformität (vgl. § 10 Abs. 1 ImmoWertV 21) wird bei der Sachwertberechnung der Regionalfaktor angesetzt, der auch bei der Ermittlung des Sachwertfaktors zugrunde lag.

#### Baunebenkosten

Die Baunebenkosten (BNK) enthalten insbesondere Kosten für Planung, Baudurchführung, behördliche Prüfungen und Genehmigungen. Sie sind in den angesetzten NHK 2010 bereits enthalten.

#### Außenanlagen

Die wesentlich wertbeeinflussenden Außenanlagen wurden im Ortstermin getrennt erfasst und einzeln pauschal in ihrem vorläufigen Sachwert geschätzt. Grundlage sind die in [1], Kapitel 3.01.5 angegebenen

Erfahrungswerte für durchschnittliche Herstellungskosten. Die Außenanlagen können auch hilfsweise sachverständig geschätzt werden. Bei älteren und/oder schadhaften Außenanlagen erfolgt die Sachwertschätzung unter Berücksichtigung diesbezüglicher Abschläge.

Außenanlagen	vorläufiger Sachwert (inkl. BNK)
insg. pauschal geschätzt ca.	10.000,00 €
Summe	10.000,00€

#### Gesamtnutzungsdauer

Die übliche wirtschaftliche Nutzungsdauer = Gesamtnutzungsdauer (GND) ergibt sich aus der für die Bestimmung der NHK gewählten Gebäudeart.

GND = 80 Jahre gemäß ImmoWertV 2021

#### Restnutzungsdauer

Als Restnutzungsdauer ist in erster Näherung die Differenz aus 'üblicher Gesamtnutzungsdauer' abzüglich 'tatsächlichem Lebensalter am Wertermittlungsstichtag' zugrunde gelegt. Diese wird allerdings dann verlängert (d. h. das Gebäude fiktiv verjüngt), wenn beim Bewertungsobjekt wesentliche Modernisierungsmaßnahmen durchgeführt wurden oder in den Wertermittlungsansätzen unmittelbar erforderliche Arbeiten zur Beseitigung des Instandhaltungsstaus sowie zur Modernisierung in der Wertermittlung als bereits durchgeführt unterstellt werden.

#### GND = 80 Jahre

Baujahr: ca. 1975 lt. vorlieg. Bauakte

gewisse Modernisierungen im Bereich Fenster, Tür, Edelstahlschornstein, Fassadenanstrich von außen erkennbar / wegen der nur möglichen Außenbesichtigung von innen allerdings nicht bekannt / als fiktives Baujahr nach der nur möglichen Außenbesichtigung ca. Anf. bis Mitte der 1980er Jahre (1984) geschätzt

fiktives Alter = ca. 40 Jahre

#### RND = 40 Jahre

#### Alterswertminderung

Die Alterswertminderung der Gebäude wird unter Berücksichtigung der Gesamtnutzungsdauer und der Restnutzungsdauer der baulichen Anlagen ermittelt. Dabei ist das den Wertermittlungsdaten zugrundeliegende Alterswertminderungsmodell anzuwenden.

#### Sachwertfaktor

Der angesetzte objektspezifisch angepasste Sachwertfaktor wird auf der Grundlage

- der verfügbaren Angaben des örtlich zuständigen Gutachterausschusses unter Hinzuziehung
- der verfügbaren Angaben des Oberen Gutachterausschusses bzw. der Zentralen Geschäftsstelle,
- des in [1], Kapitel 3.03 veröffentlichten Gesamt- und Referenzsystems der bundesdurchschnittlichen Sachwertfaktoren, in dem die Sachwertfaktoren insbesondere gegliedert nach Objektart, Wirtschaftskraft der Region, Bodenwertniveau und Objektgröße (d.h. Gesamtgrundstückswert) angegeben sind, sowie
- eigener Ableitungen des Sachverständigen, insbesondere zu der regionalen Anpassung der v. g. bundesdurchschnittlichen Sachwertfaktoren und/oder
- des lage- und objektabhängigen Sprengnetter-Sachwertfaktors aus dem Sprengnetter-Marktdatenportal bestimmt.

Der <u>Sachwertfaktor</u> lag It. Immobilienmarktbericht 2023 für Wiesb. bei dem vorläufigen Sachwert bei 0,92, It. Sprengnetter-Daten bei 0,91. Wg. rückläufigem Immobilienmarkt jetzt mit <u>0,89</u> marktgerecht geschätzt.

#### Marktübliche Zu- oder Abschläge

Die allgemeinen Wertverhältnisse lassen sich bei Verwendung des Sachwertfaktors auch durch eine Anpassung mittels Indexreihen oder in anderer geeigneter Weise nicht ausreichend berücksichtigen. Aus diesem Grund ist zur Ermittlung des marktangepassten vorläufigen Sachwerts eine zusätzliche Marktanpassung durch marktübliche Zu- oder Abschläge erforderlich.

#### Besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale

Hier werden die wertmäßigen Auswirkungen der nicht in den Wertermittlungsansätzen des Sachwertverfahrens bereits berücksichtigten Besonderheiten des Objekts korrigierend insoweit berücksichtigt, wie sie offensichtlich waren oder vom Auftraggeber, Eigentümer etc. mitgeteilt worden sind.

Die in der Gebäudebeschreibung aufgeführten Wertminderungen wegen zusätzlich zum Kaufpreis erforderlicher Aufwendungen insbesondere für die Beseitigung von Bauschäden und die erforderlichen (bzw. in den Wertermittlungsansätzen als schon durchgeführt unterstellten) Modernisierungen werden nach den Erfahrungswerten auf der Grundlage für diesbezüglich notwendige Kosten marktangepasst, d. h. der hierdurch eintretenden Wertminderungen quantifiziert. Unverzüglich notwendige Reparaturen werden in voller Höhe angerechnet.

besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale		Wertbeeinflussung insg.
Bauschäden		-40.000,00 €
<ul> <li>insg. pauschal geschätzt ca.</li> </ul>	-40.000,00 €	
• inkl. Sicherheitsabschlag wegen nur möglicher		
Außenbesichtigung und Sicherheitsabschlag für		
allg. bekannte Flachdachproblematik		
Summe		-40.000,00 €

#### Ertragswertermittlung

#### Das Ertragswertmodell der Immobilienwertermittlungsverordnung

Das Modell für die Ermittlung des Ertragswerts ist in den §§ 27 – 34 ImmoWertV 21 beschrieben.

Die Ermittlung des Ertragswerts basiert auf den marktüblich erzielbaren jährlichen Erträgen (insbesondere Mieten und Pachten) aus dem Grundstück. Die Summe aller Erträge wird als **Rohertrag** bezeichnet. Maßgeblich für den vorläufigen (Ertrags)Wert des Grundstücks ist jedoch der **Reinertrag**. Der Reinertrag ermittelt sich als Rohertrag abzüglich der Aufwendungen, die der Eigentümer für die Bewirtschaftung einschließlich Erhaltung des Grundstücks aufwenden muss (**Bewirtschaftungskosten**).

Das Ertragswertverfahren fußt auf der Überlegung, dass der dem Grundstückseigentümer verbleibende Reinertrag aus dem Grundstück die Verzinsung des Grundstückswerts (bzw. des dafür gezahlten Kaufpreises) darstellt. Deshalb wird der Ertragswert als **Rentenbarwert** durch Kapitalisierung des Reinertrags bestimmt.

Hierbei ist zu beachten, dass der Reinertrag für ein bebautes Grundstück sowohl die Verzinsung für den Grund und Boden als auch für die auf dem Grundstück vorhandenen baulichen (insbesondere Gebäude) und sonstigen Anlagen (z. B. Anpflanzungen) darstellt. Der Grund und Boden gilt grundsätzlich als unvergänglich (bzw. unzerstörbar). Dagegen ist die (wirtschaftliche) **Restnutzungsdauer** der baulichen und sonstigen Anlagen zeitlich begrenzt.

Der **Bodenwert** ist getrennt vom Wert der Gebäude und Außenanlagen i. d. R. im Vergleichswertverfahren (vgl. § 40 Abs. 1 ImmoWertV 21) grundsätzlich so zu ermitteln, wie er sich ergeben würde, wenn das Grundstück unbebaut wäre.

Der auf den Bodenwert entfallende Reinertragsanteil wird durch Multiplikation des Bodenwerts mit dem (objektspezifisch angepassten) **Liegenschaftszinssatz** bestimmt. (Der Bodenertragsanteil stellt somit die ewige Rentenrate des Bodenwerts dar.)

Der auf die baulichen Anlagen entfallende Reinertragsanteil ergibt sich als Differenz "(Gesamt)Reinertrag des Grundstücks" abzüglich "Reinertragsanteil des Grund und Bodens".

Der vorläufige **Ertragswert der baulichen Anlagen** wird durch Kapitalisierung (d. h. Zeitrentenbarwertberechnung) des (Rein)Ertragsanteils der baulichen und sonstigen Anlagen unter Verwendung des (objektspezifisch angepassten) Liegenschaftszinssatzes und der Restnutzungsdauer ermittelt.

Der vorläufige Ertragswert setzt sich aus der Summe von "Bodenwert" und "vorläufigem Ertragswert der baulichen Anlagen" zusammen.

Ggf. bestehende **besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale**, die bei der Ermittlung des vorläufigen Ertragswerts nicht berücksichtigt wurden, sind bei der Ableitung des Ertragswerts aus dem marktangepassten vorläufigen Ertragswert sachgemäß zu berücksichtigen.

Das **Ertragswertverfahren** stellt insbesondere durch Verwendung des aus Kaufpreisen abgeleiteten Liegenschaftszinssatzes **einen Kaufpreisvergleich** im Wesentlichen auf der Grundlage des marktüblich erzielbaren Grundstücksreinertrages dar.

#### Ertragswertberechnung

Gebäudebezeichnung		Mieteinheit	Fläche	Anzahl	marktüblic	h erzielbare N	Nettokaltmiete
	lfd. Nr.	Nutzung/Lage	(m²)	(Stck.)	(€/m²) bzw. (€/Stck.)	monatlich (€)	jährlich (€)
Einfamilienhaus (DHH)		EG/OG	135,11		11,50	1.553,77	18.645,24
Garage (im EG integriert)		Garage				70,00	840,00
Summe			135,11			1.623,77	19.485,24

Die Ertragswertermittlung wird auf der Grundlage der marktüblich erzielbaren **Nettokaltmiete** durchgeführt (vgl. § 27 Abs. 1 ImmoWertV 21).

<u>Vergleichsmieten</u> liegen It. IVD-Wohn-Preisspiegel 2023 bei Bestandswohnungen mit mittlerem Wohnwert in Wiesbaden bei rd. 10,00 €/m². Für die Doppelhaushälfte inkl. Grundstücksnutzung werden nach der nur möglichen Außenbesichtigung 11,50 €/m² als angemessen eingeschätzt.

jährlicher Rohertrag (Summe der marktüblich erzielbaren jährlichen Nettokaltmieten)		19.485,24 €
Bewirtschaftungskosten (nur Anteil des Vermieters) (20,00 % der marktüblich erzielbaren jährlichen Nettokaltmiete)	_	3.897,05 €
jährlicher Reinertrag	=	15.588,19 €
Reinertragsanteil des Bodens 2,00 % von 630.000,00 € (Liegenschaftszinssatz × Bodenwert (beitragsfrei))	_	12.600,00 €
Reinertragsanteil der baulichen und sonstigen Anlagen Kapitalisierungsfaktor (gem. § 34 Abs. 2 ImmoWertV 21)	=	2.988,19 €
bei LZ = <b>2,00</b> % Liegenschaftszinssatz und RND = <b>40</b> Jahren Restnutzungsdauer	×	27,355
vorläufiger Ertragswert der baulichen und sonstigen Anlagen	=	81.741,94 €
beitragsfreier Bodenwert (vgl. Bodenwertermittlung)	+	630.000,00 €
vorläufiger Ertragswert	=	711.741,94 €
Marktanpassung durch marktübliche Zu- oder Abschläge	+	0,00 €
marktangepasster vorläufiger Ertragswert	=	711.741,94 €
besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale	_	40.000,00 €
Ertragswert	=	671.741,94 €
	rd.	672.000,00 €

#### Erläuterung zur Ertragswertberechnung

#### Wohn- bzw. Nutzflächen

Die Berechnungen der Wohn- bzw. Nutzflächen wurden von mir durchgeführt. Sie orientieren sich an der Wohnflächen- und Mietwertrichtlinie zur wohnwertabhängigen Wohnflächenberechnung und Mietwertermittlung (WMR), in der die von der Rechtsprechung insbesondere für Mietwertermittlungen entwickelten Maßgaben zur wohnwertabhängigen Anrechnung der Grundflächen auf die Wohnfläche systematisiert sind, sofern diesbezügliche Besonderheiten nicht bereits in den Mietansätzen berücksichtigt sind (vgl. [2], Teil 1, Kapitel 15) bzw. an der in der regionalen Praxis üblichen Nutzflächenermittlung. Die Berechnungen können demzufolge teilweise von den diesbezüglichen Vorschriften (WoFIV; II. BV; DIN 283; DIN 277) abweichen; sie sind deshalb nur als Grundlage dieser Wertermittlung verwendbar.

#### Rohertrag

Die Basis für die Ermittlung des Rohertrags ist die aus dem Grundstück marktüblich erzielbare Nettokaltmiete. Diese entspricht der jährlichen Gesamtmiete ohne sämtliche auf den Mieter zusätzlich zur Grundmiete umlagefähigen Bewirtschaftungskosten.

Die marktüblich erzielbare Miete wurde auf der Grundlage von verfügbaren Vergleichsmieten für mit dem Bewertungsgrundstück vergleichbar genutzte Grundstücke

- aus dem Mietspiegel der Gemeinde oder vergleichbarer Gemeinden,
- aus dem Sprengnetter Preisspiegel Wohnmieten aus dem Sprengnetter-Marktdatenportal
- aus der lage- und objektabhängigen Sprengnetter-Vergleichsmiete für ein Standardobjekt aus dem Sprengnetter-Marktdatenportal und/oder
- aus anderen Mietpreisveröffentlichungen

als mittelfristiger Durchschnittswert abgeleitet und angesetzt. Dabei werden wesentliche Qualitätsunterschiede des Bewertungsobjektes hinsichtlich der mietwertbeeinflussenden Eigenschaften durch entsprechende Anpassungen berücksichtigt.

#### Bewirtschaftungskosten

Die vom Vermieter zu tragenden Bewirtschaftungskostenanteile werden auf der Basis von Marktanalysen vergleichbar genutzter Grundstücke (insgesamt als prozentualer Anteil am Rohertrag, oder auch auf €/m² Wohn- oder Nutzfläche bezogen oder als Absolutbetrag je Nutzungseinheit bzw. Bewirtschaftungskostenanteil) bestimmt.

Dieser Wertermittlung werden u. a. die in [1], Kapitel 3.05 veröffentlichten durchschnittlichen Bewirtschaftungskosten zugrunde gelegt. Dabei wurde darauf geachtet, dass dasselbe Bestimmungsmodell verwendet wurde, das auch der Ableitung der Liegenschaftszinssätze zugrunde liegt.

#### Liegenschaftszinssatz

Der für das Bewertungsobjekt angesetzte objektspezifisch angepasste Liegenschaftszinssatz wurde auf der Grundlage

- der verfügbaren Angaben des örtlich zuständigen Gutachterausschusses unter Hinzuziehung
- der verfügbaren Angaben des Oberen Gutachterausschusses bzw. der Zentralen Geschäftsstelle,
- des in [1], Kapitel 3.04 veröffentlichten Gesamtsystems der bundesdurchschnittlichen Liegenschaftszinssätze als Referenz- und Ergänzungssystem, in dem die Liegenschaftszinssätze gegliedert nach Objektart, Restnutzungsdauer des Gebäudes sowie Objektgröße (d. h. des Gesamtgrundstückswerts) angegeben sind, sowie
- eigener Ableitungen des Sachverständigen, insbesondere zu der regionalen Anpassung der v. g. bundesdurchschnittlichen Liegenschaftszinssätze und/oder
- des lage- und objektabhängigen Sprengnetter-Liegenschaftszinssatzes aus dem Sprengnetter-Marktdatenportal

bestimmt.

#### Marktübliche Zu- oder Abschläge

Die allgemeinen Wertverhältnisse lassen sich bei Verwendung des Liegenschaftszinssatzes auch durch eine Anpassung mittels Indexreihen oder in anderer geeigneter Weise nicht ausreichend berücksichtigen. Aus diesem Grund ist zur Ermittlung des marktangepassten vorläufigen Ertragswerts eine zusätzliche Marktanpassung durch marktübliche Zu- oder Abschläge erforderlich.

#### Gesamtnutzungsdauer

Die Gesamtnutzungsdauer (GND) ergibt sich aus der Art der baulichen Anlage und dem den Wertermittlungsdaten zugrunde liegenden Modell.

#### Restnutzungsdauer

Als Restnutzungsdauer ist in erster Näherung die Differenz aus 'üblicher Gesamtnutzungsdauer' abzüglich 'tatsächlichem Lebensalter am Wertermittlungsstichtag' zugrunde gelegt. Diese wird allerdings dann verlängert (d. h. das Gebäude fiktiv verjüngt), wenn beim Bewertungsobjekt wesentliche Modernisierungsmaßnahmen durchgeführt wurden oder in den Wertermittlungsansätzen unmittelbar erforderliche Arbeiten zur Beseitigung des Unterhaltungsstaus sowie zur Modernisierung in der Wertermittlung als bereits durchgeführt unterstellt werden.

Vgl. diesbezüglich die differenzierte RND-Ableitung in der Sachwertermittlung.

#### Besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale

Hier werden die wertmäßigen Auswirkungen der nicht in den Wertermittlungsansätzen des Ertragswertverfahrens bereits berücksichtigten Besonderheiten des Objekts insoweit korrigierend berücksichtigt, wie sie offensichtlich waren oder vom Auftraggeber, Eigentümer etc. mitgeteilt worden sind.

besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale		Wertbeeinflussung insg.
Bauschäden		-40.000,00 €
• insg. pauschal geschätzt ca.	-40.000,00 €	
• inkl. Sicherheitsabschlag wegen nur möglicher		
Außenbesichtigung und Sicherheitsabschlag für		
allg. bekannte Flachdachproblematik		
Summe		-40.000,00 €

#### Verkehrswertableitung aus den Verfahrensergebnissen

#### Bewertungstheoretische Vorbemerkungen

Der Abschnitt "Verfahrenswahl mit Begründung" dieses Verkehrswertgutachtens enthält die Begründung für die Wahl der in diesem Gutachten zur Ermittlung des Verkehrswerts herangezogenen Wertermittlungsverfahren. Dort ist auch erläutert, dass sowohl das Vergleichswert-, das Ertragswert- als auch das Sachwertverfahren auf für vergleichbare Grundstücke gezahlten Kaufpreisen (Vergleichspreisen) basieren und deshalb Vergleichswertverfahren, d. h. verfahrensmäßige Umsetzungen von Preisvergleichen sind. Alle Verfahren führen deshalb gleichermaßen in die Nähe des Verkehrswerts.

Wie geeignet das jeweilige Verfahren zur Ermittlung des Verkehrswerts ist, hängt dabei entscheidend von zwei Faktoren ab:

- von der Art des zu bewertenden Objekts (übliche Nutzung; vorrangig rendite- oder substanzwertorientierte Preisbildung im gewöhnlichen Geschäftsverkehr) und
- von der Verfügbarkeit und Zuverlässigkeit der zur Erreichung einer hohen Marktkonformität des Verfahrensergebnisses erforderlichen Daten.

#### Zur Aussagefähigkeit der Verfahrensergebnisse

Grundstücke mit der Nutzbarkeit des Bewertungsobjekts werden aus den bei der Wahl der Wertermittlungsverfahren beschriebenen Gründen als Eigennutzungsobjekt erworben.

Die Preisbildung im gewöhnlichen Geschäftsverkehr orientiert sich deshalb vorrangig an den in die Sachwertermittlung einfließenden Faktoren. Der Verkehrswert wird deshalb vorrangig aus dem ermittelten Sachwert abgeleitet.

Grundsätzlich sind bei jeder Immobilieninvestition auch die Aspekte des Ertragswertverfahrens (eingesparte Miete, steuerliche Abschreibungsmöglichkeiten und demzufolge eingesparte Steuern) von Interesse. Zudem stehen die für eine marktkonforme Ertragswertermittlung (Liegenschaftszinssatz und marktübliche Mieten) erforderlichen Daten zur Verfügung. Das Ertragswertverfahren wurde deshalb stützend angewendet.

#### Zusammenstellung der Verfahrensergebnisse

Der Sachwert wurde mit rd. 674.000,00 €, der Ertragswert mit rd. 672.000,00 € ermittelt.

#### Gewichtung der Verfahrensergebnisse

Da mehrere Wertermittlungsverfahren herangezogen wurden, ist der Verkehrswert aus den Ergebnissen dieser Verfahren unter Würdigung (d. h. Gewichtung) deren Aussagefähigkeit abzuleiten (vgl. § 6 Abs. 4 ImmoWertV 21).

Die Aussagefähigkeit (das Gewicht) des jeweiligen Verfahrensergebnisses wird dabei wesentlich von den für die zu bewertende Objektart **im gewöhnlichen Geschäftsverkehr bestehenden Preisbildungsmechanismen** und von der mit dem jeweiligen Wertermittlungsverfahren **erreichbaren Ergebniszuverlässigkeit** bestimmt.

Bei dem Bewertungsgrundstück handelt es sich um ein Eigennutzungsobjekt. Bezüglich der zu bewertenden **Objektart** wird deshalb dem Sachwert das Gewicht 1,00 (c) und dem Ertragswert das Gewicht 0,40 (a) beigemessen.

Die zur marktkonformen Wertermittlung **erforderlichen Daten** standen für das Sachwertverfahren in sehr guter Qualität (genauer Bodenwert, örtlicher Sachwertfaktor) und für das Ertragswertverfahren in sehr guter

Qualität (ausreichend gute Vergleichsmieten, örtlicher Liegenschaftszinssatz) zur Verfügung.

Bezüglich der erreichten Marktkonformität der Verfahrensergebnisse wird deshalb dem Sachwertverfahren das Gewicht 1,00 (d) und dem Ertragswertverfahren das Gewicht 1,00 (b) beigemessen.

Insgesamt erhalten somit

das Ertragswertverfahren das Gewicht 0,40 (a)  $\times$  1,00 (b) = 0,400 und

das Sachwertverfahren das Gewicht  $1,00 \text{ (c)} \times 1,00 \text{ (d)} = 1,000.$ 

Das **gewogene Mittel** aus den im Vorabschnitt zusammengestellten Verfahrensergebnissen beträgt: [674.000,00 € x 1,000 + 672.000,00 € x 0,400] ÷ 1,400 = rd. 673.000,00 €.

#### Verkehrswert

#### Der Verkehrswert für das

mit einer Doppelhaushälfte bebaute Grundstück in

#### 65203 Wiesbaden (Stadtteil Biebrich), Ostwaldstraße 2

Grundbuch	Blatt	lfd. Nr.
Biebrich	15725	1

Gemarkung Flur Flurstück Biebrich 72 109/4

wird zum Wertermittlungsstichtag 26.02.2024 mit rd.

#### <u>673.000 €</u>

in Worten: sechshundertdreiundsiebzigtausend Euro

geschätzt.

Das Wertermittlungsobjekt wurde von mir besichtigt. Das Gutachten wurde unter meiner Leitung und Verantwortung erstellt. Ich versichere, dass ich das Gutachten unparteilsch, ohne Rücksicht auf ungewöhnliche oder persönliche Verhältnisse und ohne eigenes Interesse am Ergebnis nach bestem Wissen und Gewissen erstattet habe.

Urheberschutz, alle Rechte vorbehalten.

Dieses Gutachten ist nur für den Auftraggeber und nur für den angegebenen Zweck bestimmt (Grund der Gutachtenerstellung für das anliegende Zwangsversteigerungsverfahren). Eine sonstige anderweitige Vervielfältigung oder Verwertung durch Dritte (u.a. für Beleihungszwecke) ist nicht gestattet.

#### **Literaturverzeichnis**

Verwendete Literatur zur Wertermittlung:

#### SPRENGNETTER:

Handbücher zur Ermittlung von Grundstückswerten und für sonstige Wertermittlungen (Loseblattsammlungen) in erster Linie verwendet mit tlw. Hinweisen im Gutachten

- [1] **Sprengnetter:** Grundstücksbewertung Marktdaten und Praxishilfen; Loseblattsammlung, Sprengnetter Immobilienbewertung
- [2] **Sprengnetter:** Grundstücksbewertung Lehrbuch und Kommentar; Loseblattsammlung, Sprengnetter Immobilienbewertung
- [3] **Sprengnetter/Kierig u.a.:** WF-Bibliothek, EDV-gestützte Entscheidungs-, Gesetzes-, Literaturund Adresssammlung zur Grundstücks- und Mietwertermittlung sowie Bodenordnung, Sprengnetter Immobilienbewertung

#### **GERARDY, MÖCKEL:**

Praxis der Grundstücksbewertung, München (Loseblattsammlung)

#### KLEIBER:

Entscheidungssammlung zum Grundstücksmarkt und zur Grundstückswertermittlung - EzGuG (Loseblattsammlung)

#### **KLEIBER:**

Verkehrswertermittlung von Grundstücken, Kommentar und Handbuch zur Ermittlung von Marktwerten (Verkehrswerten), Versicherungs- und Beleihungswerten unter Berücksichtigung der ImmoWertV

#### **KLEIBER:**

ImmoWertV (2021)

#### KLEIBER:

Marktwertermittlung nach ImmoWertV

#### **KLEIBER:**

Wertermittlungsrichtlinien

#### **ROSS. BRACHMANN. HOLZER:**

Ermittlung des Bauwertes von Gebäuden und des Verkehrswertes von Grundstücken

#### SIMON, CORS:

Handbuch der Grundstückswertermittlung

#### SIMON, KLEIBER:

Schätzung und Ermittlung von Grundstückswerten

#### **SIMON - REINOLD:**

Wertermittlung von Grundstücken, Aufgaben und Lösung zur Verkehrswertermittlung

#### **VOELKNER:**

Baupreise, Aktuelle Einheitspreise für Roh- und Ausbau, München (Loseblattsammlung)

#### **VOGELS:**

Grundstücks- und Gebäudebewertung marktgerecht

#### Rechtsgrundlagen der Verkehrswertermittlung

#### **BauGB**

Baugesetzbuch

#### ImmoWertV (2021)

Immobilienwertermittlungsverordnung

#### **ImmoWertA**

Anwendungshinweise zur ImmoWertV

#### **BauNVO**

Baunutzungsverordnung

#### WEG

Gesetz über das Wohnungseigentum und das Dauerwohnrecht (Wohnungseigentumsgesetz)

#### **WEMoG**

Wohnungseigentumsmodernisierungsgesetz

#### **ErbbauRG**

Gesetz über das Erbbaurecht

#### GEG

Gesetz zur Einsparung von Energie und zur Nutzung erneuerbarer Energien zur Wärme- und Kälteerzeugung in Gebäuden (Gebäudeenergiegesetz)

#### **EnEV**

Energieeinsparungsverordnung

(EnEV am 01.11.2020 außer Kraft getreten und durch das GEG abgelöst)

#### **NHK 2010**

Normalherstellungskosten 2010

#### II.BV

Verordnung über wohnungswirtschaftliche Berechnungen nach dem Zweiten Wohnungsbaugesetz (Zweite Berechnungsverordnung)

#### WoFIV

Verordnung zur Berechnung der Wohnfläche (Wohnflächenverordnung)

#### **BGB**

Bürgerliches Gesetzbuch

#### **BetrKV**

Verordnung über die Aufstellung von Betriebskosten

#### **ZVG**

Gesetz über die Zwangsversteigerung und die Zwangsverwaltung

#### WoFG

Gesetz über die soziale Wohnraumförderung

#### WoRindG

Gesetz zur Sicherung der Zweckbestimmung von Sozialwohnungen

#### **BewG**

Bewertungsgesetz

#### **ErbStG**

Erbschaftssteuer- und Schenkungssteuergesetz

#### **ErbStR**

Erbschafssteuer-Richtlinien

### **Anlagen zum Objekt:**

# für das mit einer Doppelhaushälfte bebaute Grundstück in

#### 65203 Wiesbaden (Stadtteil Biebrich), Ostwaldstraße 2

- 1. Karten
- 2. Grundriss-Skizzen / sonstige Unterlagen
- 3. Fotos

#### Hinweis:

Karten und Daten sind urheberrechtlich geschützt. Karten dürfen <u>nicht</u> aus dem Gutachten separiert werden und dürfen <u>nicht</u> einer anderen Nutzung zugeführt werden. Veröffentlichung für kommerzielle Zwecke <u>nicht</u> gestattet.

Veröffentlichung nur maximal bis zum Ende des Zwangsversteigerungsverfahrens gestattet.

Die Karten sind lizensiert.

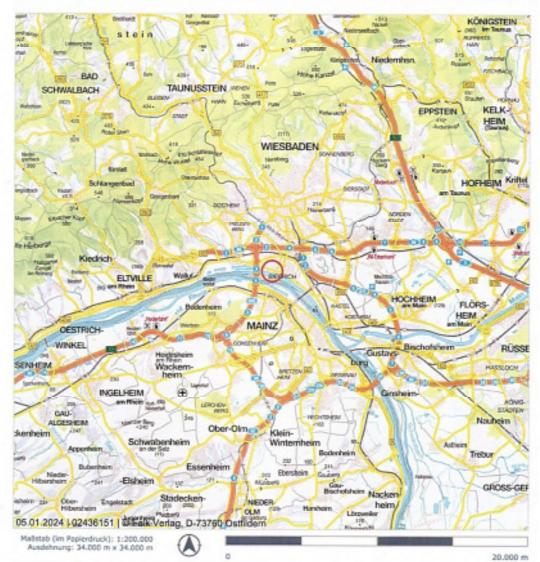
Sonstige Unterlagen, Zeichnungen und Grundriss-Skizzen dürfen ebenfalls <u>nicht</u> aus dem Gutachten separiert werden, und dürfen <u>nicht</u> einer anderen Nutzung und <u>nicht</u> kommerziellen Zwecken zugeführt werden.

#### Hinweis:

Karte und Daten sind urheberrechtlich geschützt.

Karte darf nicht aus dem Gutachten separiert werden und darf nicht einer anderen Nutzung zugeführt werden. Veröffentlichung für kommer-Übersichtskarte Mair Dumontzielle Zwecke nicht gestaltet. Veröffentlichung nur maximal bis Ende des Zwangsversteigerungsverfahrens gestattet. Die Karte ist »Ilzenslert





Obersichtskarte mit regionaler Verkehrsinfrastruktur (Eine Vervielfältigung ist gestattet bis zu 30 Brucklärenzen.)

Die Gemeinskarte wird hereusgegeben vom nak-verlag, die karte entrast u.a. die breckungsstruktur, die Gemeindenamen, die Flachennutzung und die negionale Verkehrsinfrastruktur. Die Karte lagt flächendeckond für Deutschländ vor und wird im Maßstab 1:200.000 und 1:800.000 angebeten. Die Karte darf in einem Exposé genutzt werden. Die Litera umfasst die Verwielfältigung von maximal 30 Exempleren, sowie die Verwendung in Gutachten im Rahmen von Zwängsversleigerungen und deren Veröffentlichung durch Amtsgerichte.

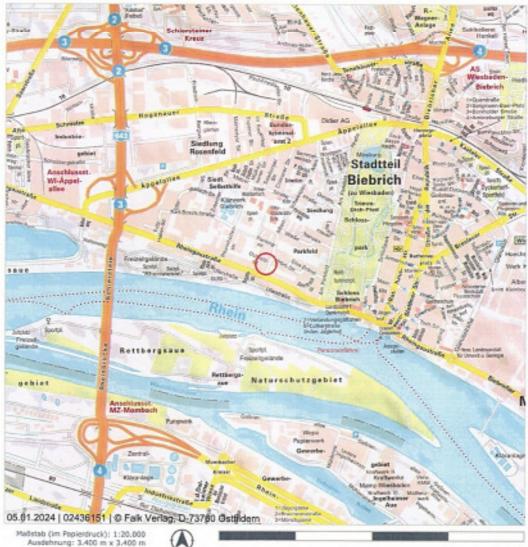
Datenquetie MARROUMONT GribH & Co. KG Stand: 2024

#### Hinweis:

Karte und Daten sind urheberrechtlich geschützt. Karte darf nicht aus dem Gutachten separiert werden und darf nicht einer anderen Nutzung zugeführt werden. Veröffentlichung für kommer-zielle Zwecke nicht gestattet. Veröffentlichung nur maximal bis Ende des Zwangsversteigerungsverfahrens gestattet. Die Karte ist +lizenslert



Regionalkarte MairDumont



2.000 m
Regionalkarte mit Verkehreindrestrukter (Eine Verwielfältigung ist gestettet ble zu 30 brucklizenzen.)
Die Regionalkarte wird herausgegieben vom Falk-Verlag. Er enthalt u.s. die Bebauung, Straßennamen, Topografie und die Verkehrsinfrestrukter der Stadt. Die Karte (lagf Richendederen) für Deutschland vor und wird im Rabstabbarreich 1:10.000 angebeten. Die Karte darf in einem Exposé genetzt werden, Die Lizenz umfasst die Verwielfältigung von maximal 30 Exemplaten, sowie die Verwendung in Gutadriten im Rahmen von Zwangsversteigerungen und deren Veröffentlichung durch Amtagerichte.

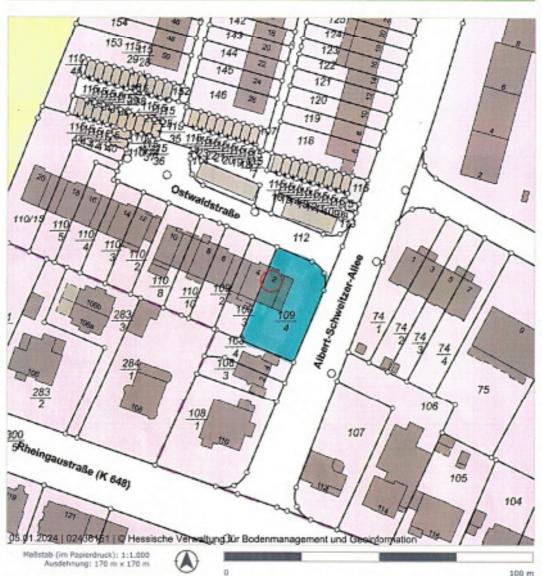
Datenquelle MAIRGUMONT GribH & Co. KG Stand: 2024

### Liegenschaftskarte Hessen

#### Hinwels:

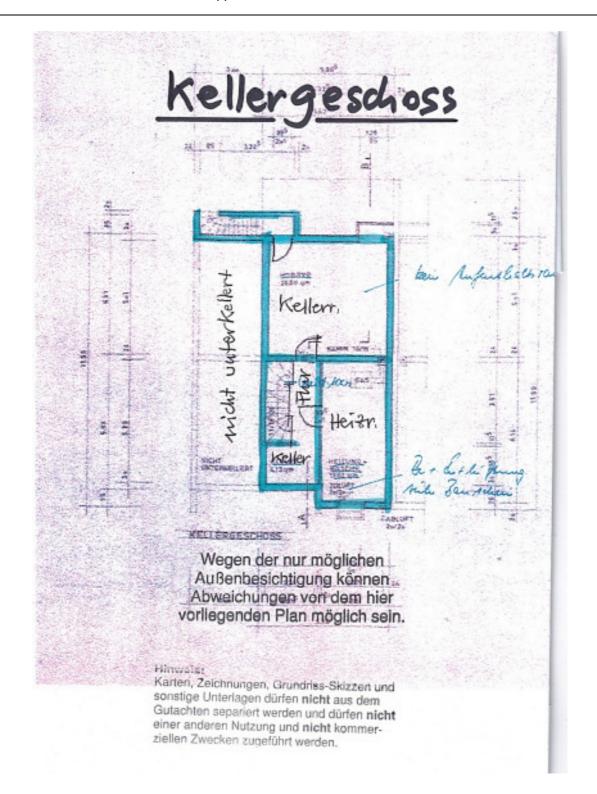
Karte und Daten sind urheberrechtlich geschützt. Karte darf nicht aus dem Gutachten separiert werden und darf nicht einer anderen Nutzung zugeführt werden. Veröffentlichung für kommerzielle Zwecke nicht gestattet. Veröffentlichung nur maximal bis Ende des Zwangsverstelgerungsverfahrens gestattet. Die Karte ist »lizensiert

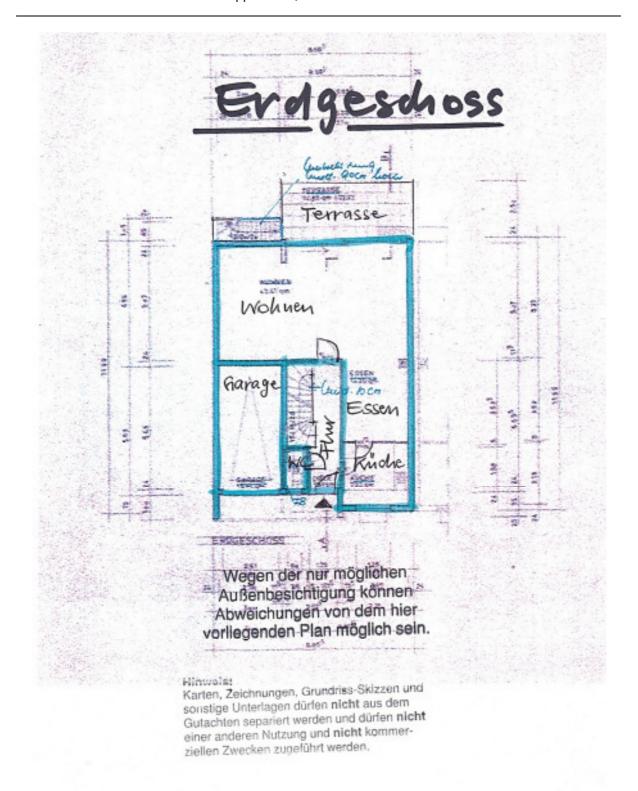


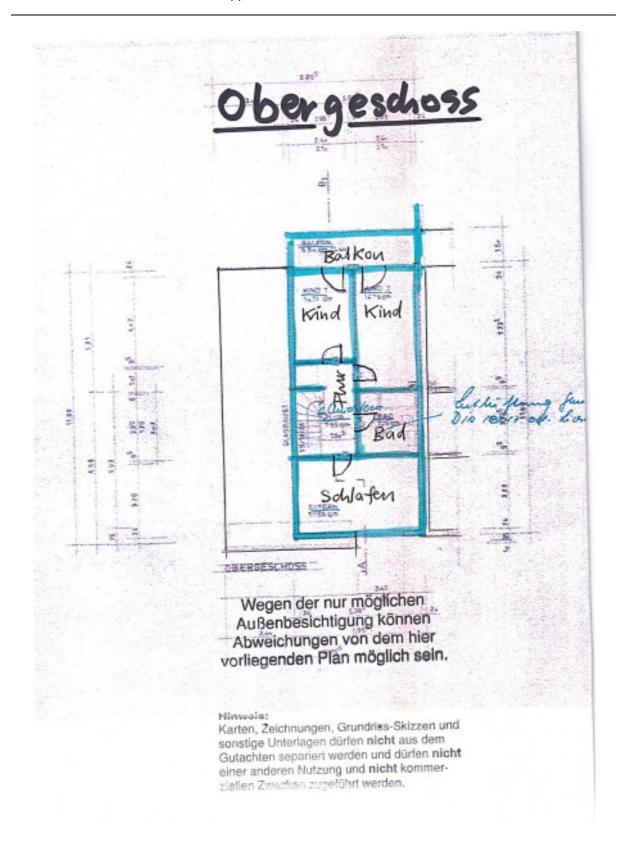


Liegenschaftskarte mit Grundstucksdaten
Die Liegenschaftskarte (ALKIS®) zeigt die Grundstücksdaten des Landes Hessen. Die Karte enthält w.a. die Hausnummern, Gebäude, Straßennamen, Pfürstlücksgrenzen und Flundücksnummern. Die Karte liegt flächendeckend für des gesamte Land Heisen vor und wird im Maßstab 1:1.000 angeboten.

Daterquelle
ALKOS Hessen , Hessisches Landesomt für Bodenmanagement und Geoinformation Stand: @ Geoßasis-DC/LGB (2024), di-de/by-2-0, Daten verändert









linke Doppelhaushälfte / Eingangsbereich



linke Doppelhaushälfte



Ansicht von Ecke Ostwaldstr. / Albert-Schweitzer-Allee



Ansicht von Albert-Schweitzer-Allee aus



Eingangsbereich Haus und integrierte Garage



Vorgarten / Zugang Haus



 $Gartentor \, / \, Hoftor \, mit \, altersbedingten \, Abnutz.ersch.$ 



Zugang zur Haustür



einf. urspr. Klingel am Gartentor