



Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger der IHK Darmstadt für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundstücken

Pan Hoffmann Schleiermacherstraße 8 64283 Darmstadt

Amtsgericht Darmstadt Postfach 11 09 51

64224 Darmstadt

15.01.2025 GAG ph-sp

Verkehrswertermittlung zum Zwecke der Zwangsversteigerung

AZ:

61 K 57/24

Objekt:

Einfamilienwohnhaus

Wirthumsgarten 49

64319 Pfungstadt

GUTACHTEN

Dieses Gutachten darf nur zum angegebenen Zweck verwendet und ohne schriftliche Zustimmung des Sachverständigen nicht an Dritte zur Verwendung gegeben werden. Bei nicht genehmigter Weitergabe ist jede Verantwortung des Sachverständigen ausgeschlossen.

Aufgestellt: Darmstadt, den

15. Januar/2025

INHALTSVERZEICHNIS

1.	Allaemeine Anaab	en und Grundlagen für das Gutachten	Seite 2
2.		der Ortsbesichtigung	Seite 4
	· ·		
3.	Grundstücksbesch	reibung	Seite 5
4.	Gebäudebeschrei	bung	Seite 9
5.	Wertrelevante Faktoren		Seite 14
5.1	Mieteinnahmen		Seite 14
5.2	Bewirtschaftungsko	osten	Seite 14
5.3	Bodenwert		Seite 15
5.4	Liegenschaftszins		Seite 15
5.5	Restnutzungsdauer (RND)		Seite 16
5.6	Barwertfaktor		Seite 16
5.7	Normale Herstellungskosten		Seite 17
5.8	Baukostenindex		Seite 17
5.9	Außenanlagen		Seite 17
5.10	Alterswertminderun	gsfaktor	Seite 18
5.11	Sachwertfaktor		Seite 18
5.12	Besondere objektsp	oezifische Grundstücksmerkmale	Seite 19
6.	Ertragswertberechr	nung	Seite 20
7.	Sachwertberechnu	ing	Seite 21
8.	Verkehrswertermittle	ung	Seite 22
9.	Schlussbemerkung		Seite 23
	Anlage 1:	Überschlägliche Berechnungen	
	Anlage 2:	Ermittlung der Kostenkennwerte gemäß Anlage 4 Im	nmoWertV
	Anlage 3:	Bilder	

ALLGEMEINE ANGABEN UND GRUNDLAGEN FÜR DAS GUTACHTEN 1.

1.1 **AUFTRAGGEBER:**

Amtsgericht Darmstadt Postfach 11 09 51 64224 Darmstadt

1.2 **OBJEKTBEZEICHNUNG:**

Objekt:

Einfamilienwohnhaus

Straße:

Wirthumsgarten 49

Ort:

64319 Pfungstadt

Gemarkung:

Hahn

Flur:

Flurstück-Nr. 218/3

1.3 **GUTACHTENANLASS UND GUTACHTENGEGENSTAND:**

Verkehrswertermittlung zum Zwecke der Zwangsversteigerung gegen Michael Frister - zu 1/2 -

Qualitätsstichtag:

21.11.2024

Wertermittlungsstichtag:

21.11.2024

ANGABEN ÜBER EIGENTÜMER, VERTRAGSVERHÄLTNISSE 1.4

1.4.1 Grundbuch:

Hahn

Blatt:

XXXX

Eigentümer:

siehe separates Beischreiben

Grundstücksgröße:

372 qm

Belastung in Abt. II des Grundbuchs:

siehe separates Beischreiben

1.4.2 Baugenehmigung:

nicht eingesehen, Genehmigung der Aufbauten unterstellt

1.4.3 Verträge:

• siehe separates Beischreiben

1.4.4 Brandversicherungswert: unbekannt

1.4.5 Frühere Verkaufs- bzw. Schätzwerte:

Ortsgerichtsschätzung vom 12.10.2018:

320.000 €

Verkehrswertermittlung vom 01.02.2021 von SV XXXX:

290.000 €

sowie

Bauschadensgutachten vom 06.07.2020 von SV XXXX Bauschadensgutachten vom 11.07.2022 von SV XXXX

1.4.6 <u>Dem Gutachten zugrunde liegende Unterlagen:</u>

- Unbeglaubigter Grundbuchauszug vom 31.10.2024
- Flurkartenauszug vom 11.09.2024
- Auskunft aus dem Baulastenverzeichnis vom 11.09.2024
- Auskunft aus dem Altlastenkataster vom 12.09.2024 und 19.09.2024
- Grundrisspläne (s. Anlage zum Beischreiben)
- Überschlägliche Berechnungen (s. Anlage 1)
- Ermittlung der Kostenkennwerte gemäß Anlage 4 ImmoWertV (s. Anlage 2)

1.4.7 Zusammenfassung der ermittelten Werte:

Bodenwert	(s. Blatt 15)	163.680 €
Vorläufiger Ertragswert (nachrichtlich)	(s. Blatt 20)	590.262 €
Vorläufiger, marktangepasster Sachwert	(s. Blatt 21)	602.098 €
Sachwert	(s. Blatt 22)	450.000 €
Verkehrswert	(s. Blatt 22)	450.000 €

FESTSTELLUNGEN BEI DER ORTSBESICHTIGUNG 2.

Ortstermin: 21.11.2024 13.00 Uhr

2.1 ANWESENDE BEI BEGINN DER ORTSBESICHTIGUNG:

siehe separates Beischreiben

GEBÄUDEKURZBESCHREIBUNG: 2.2

- Einfamilienhaus
- Baujahr 2012
- zweigeschossig
- vollunterkellert
- nicht ausgebauter Dachboden

Dachform:

• flach geneigtes Zeltdach

Anbauten:

Carport mit Abstellraum im Osten

weitere Gebäude: • kleiner Gartenschuppen

Grundrissaufteilung:

• KG:

Lager, Keller, Heizungsübergabestation/Technik, Hobbyr

• FG:

1 großes Wohn-Ess-Zimmer mit vorgelagerter Terrasse,

Küche, Eingangsdiele, DuBad

• 1. OG:

3 Zimmer, Flur, Bad, Balkon

DG:

nicht ausgebaut (Kaltdach)

Raumhöhen:

übliche Raumhöhen, der Bauzeit entsprechend

Raumaufteilung:

übliche Raumaufteilung f. e. freistehendes, 2-geschossiges

Einfamilienwohnhaus mit nicht ausgebautem Dachboden

Barrierefreiheit:

Die Barrierefreiheit ist nicht gegeben, da das Gebäude nur über 2 Stufen und somit nicht barrierefrei erreichbar ist. Zudem ist der Grundriss nicht barrierefrei, die Räume

im KG und OG sind nur über Treppen erreichbar.

2.3 Weitere Angaben:

a) Gewerbebetrieb: nein b) Maschinen- und Betriebseinrichtungen: nein

c) Verdacht auf Hausschwamm:

nein

d) Behördliche Beschränkungen:

kein Eintrag im Baulastenverzeichnis

el Mieter:

siehe Beischreiben

f) Verwalterin:

siehe Beischreiben

g) Energieausweis:

nicht vorhanden

GRUNDSTÜCKSBESCHREIBUNG 3.

3.1 Verkehrslage:

Ortsrandlage in einem neu entwickelten Wohngebiet im Norden des Ortsteils Hahn (ca. 2,900 Einw.), einem Ortsteil der Gemeinde Pfungstadt (ca. 25,000 Einw.), einem Mittelzentrum im südlichen Bereich des Ballungsraumes Rhein-Main gelegen.

3.2 Entfernung:

 Ortszentrum: ca. 500 m Ortsteil Hahn

 Einkaufsmöglichkeiten: ca. 700 m • Kindergarten: ca. 500 m

• Grundschule: ca. 200 m Hahner Schule

• weiterführende Schule*: ca. 4 km Friedrich-Ebert-Schule in Pfungstadt

• ärztliche Versorgung: ca. 600 m Apotheke: ca. 300 m

• Pfungstadt Innenstadt: ca. 5 km Darmstadt Innenstadt: ca. 10 km • FfM Innenstadt: ca. 40 km

3.3 Öffentliche Parkplätze:

im Straßenraum nicht vorhanden, um die Ecke eingeschränkt vorhanden (Spielstraße), ca. 100 m westlich öffentliche Parkplätze in Queraufstellung zur Straße "am Sportplatz" Hinweis: der gegenüberliegende große Parkplatz ist nur für den Sportverein, d.h. kein öffentlicher Parkplatz

3.4 Verkehrsverbindungen:

Bus-H: ca. 500 m • DB (Bf Pfungstadt): ca. 5 km • BAB (A 67): ca. 2 km • BAB (A 5): ca. 10 km Flughafen Frankfurt: ca. 35 km

3.5 Straßenart: Wohnstraße als Spielstraße/Ecke Wohnstraße als Spielstraße

• Straßenausbau: Betonpflastersteine Gehweg: im Straßenraum

^{*} im Ortsteil nicht vorhanden

3.6 Öffentliche Ver- und Entsorgungsleitungen:

• Fernwärmeanschluß: vorhanden

Wasser:

vorhanden

• Elektrizität:

vorhanden

• Kanal:

vorhanden

Telefon:

vorhanden

It. Auskunft von Vodafone ist GigaZuhause CableMax 1000 mit bis zu 1000 MBit/s im Download und bis zu 40

MBit/s im Upload verfügbar

• Fernsehen:

Satellit

Das Grundstück ist als voll erschlossenes Bauland anzusehen.

3.7 Nachbarbebauung:

1- bis 2 1/2-geschossige Wohnbebauung, überwiegend Einfamilienwohnhäuser mit einseitiger Grenzbebauung, im Süden und Westen Doppelhausbebauung, direkt gegenüber Sportpark Hahn (Sportverein SV Hahn), schräg gegenüber weiter im Osten Grundschule

Grenzverhältnisse:

geklärt

Brandmauern:

keine

Wegerechte:

keine

Baulastenverzeichnis:

kein Eintrag im Baulastenverzeichnis

3.8 Störungen:

Fluglärm je nach Windverhältnissen, wie in dieser Lage üblich, gegenüberliegend Sportanlagen sowie Grundschule mit entsprechendem Lärmaufkommen

3.9 Topographie des Grundstücks:

eben

3.10 <u>Höhe des Grundstücks zur Straße:</u>

gleichverlaufend

3.11 Höhe der Nachbargrundstücke:

gleichverlaufend

3.12 Baugrund:

normal vorausgesetzt

3.13 Grundwasserschäden / Altlasten erkennbar?

Laut Auskunft des Regierungspräsidiums Darmstadt, Abteilung Arbeitsschutz und Umwelt, vom 12.09.2024 sowie des Landkreises Darmstadt-Dieburg, Fachbereich Landwirtschaft und Umwelt vom 19.09.2024 sind keine Altlasten eingetragen.

3.14 Ausweisung:

Im Flächennutzungsplan ist das Grundstück als Wohnbaufläche ausgewiesen.

Lt. Angabe des BürgerGIS des Landkreises Darmstadt-Dieburg liegt der Bebauungsplan "Im Wirthumsgarten" vor.

Das Gebiet wird als Allgemeines Wohngebiet festgelegt. Die zulässige Ausnutzung beträgt GRZ 0,4 mit der Festlegung der Firsthöhe von max. 10,50 m als Einzel- oder Doppelhaus.

3.15 Ausnutzung:

- durch aufgehende Bebauung üblich ausgenutzt (GRZ ca. 0,28, GFZw ca. 0,5)
- ohne Baureserven

3.16 Einfriedung und Tore:

• Straße:

nach Norden offene Gestaltung ohne Einfriedung

Holzzaun nach Westen und Süden,

z. T. mit Natursteinmauer (Bruchsteine)

• weitere Tore:

kleines Holztor im Garten nach Süden

zur Spielstraße

3.17 Sonstige Außenanlagen:

- Terrasse vor Wohn-Ess-Zimmer im EG nach Süden orientiert mit Betonpflaster befestiat
- Rasenfläche nach Süden orientiert
- Zuwegung/Hof: Betonpflaster
- Eingangspodest: Betonpflaster (2 Stufen Betonpflaster)
- kleiner Gartenschuppen

Einstellplätze nach RGO: 3.18

- Carport mit einem Stellplatz an der Ostgrenze
- 1 offener Stellplatz davor (Hintereinanderstellplatz)

GAG: Zwangsversteigerungsverfahren 61 K 57/24

Seite 8

3.19 Gesamteindruck:

rechteckig geschnittene Eckparzelle mit 3 Belegenheiten, Straßenfront im Norden ca. 15 m, im Süden ca. 15 m, im Westen ca. 25 m, Tiefe ca. 25 m in Nord-Süd Ausrichtung vom Eingang aus gesehen.

- 3.20 <u>Beurfeilung der voraussichtlichen Entwicklung der Grundstückslage:</u> keine Änderungen zu erwarten
- 3.21 Sonstiges: ./.

4. GEBÄUDEBESCHREIBUNG

4.1 Gebäudeart: (siehe auch Ziffer 2.2)

2-geschossiges Wohngebäude, Baujahr 2012

4.2 Zweckbestimmung:

Wohngebäude als Einfamilienwohnhaus

4.3 <u>Außenwände:</u> konventionelle Bauweise

• KG: Beton (weiße Wanne), jedoch mit Rissen

EG: Mauerwerk1.OG: Mauerwerk

4.4 <u>Innenwände:</u>

KG: massivEG: massiv1.0G: massiv

• DG: keine Innenwände vorhanden

• Innenwandbekleidung: überwiegend Putz, Vlies und Anstrich,

z. T. Rauputz und Anstrich

4.5 Fassade:

• EG - OG: Putz und Anstrich

• Sockel: Putz und Anstrich (z. T. defekt)

4.6 Bedachung:

Eindeckung: BetondachsteineSchornstein: nicht vorhanden

• Dachrinnen: Zink

Vordach: nicht vorhanden

4.7 <u>Decken:</u>

KG: BetondeckeEG: Betondecke1. OG: Betondecke

• Deckenuntersichten: Putz, Vlies und Anstrich

4.8 <u>Treppen:</u>

• KG - OG: Holztreppe mit Holzstufen

(gelockert, da Zwischenlage fehlt)

• Geländer: Holzgeländer

• Holzeinschubtreppe zum Spitzboden

4.9 Heizung:

- Fernwärme-betriebene W.W.-Heizung
- Wärmeübertragung im EG und OG Bad mit Fußbodenheizung und Raumthermostaten

im sonstigen Gebäude mit Radiatoren und Thermostatventilen

- Heizungsrohre unter Putz
- Warmwasserbereitung: mittels zentralem Speicher der von der Fernwärmeübergabestation befeuert wird

4.10 Fußböden:

• KG: z. T. Fliesen, 2 Räume Laminat (z. T. defekt)

Glattstrich und Anstrich

• EG: Eingangsdiele Fliesen, ansonsten Laminat

• 1. OG: Flur Fliesen, ansonsten Laminat

• DG: aufgelegte Styroporwärmedämmung (z. T. lückenhaft)

ohne Belag

4.11 Fenster/Verschattung:

Fenster: KunststofffensterVerglasung: Dreifachverglasung

Verschattung: Aluminiumklappläden mechanisch betätigt

4.12 Türen:

Innentüren: Sperrtüren mit Anstrich

Holzumfassungszargen mit Anstrich

Hauseingangstür: Aluminiumtür mit Sandwichfüllung

4.13 <u>Küchen:</u>

Stück: 1

• Fußbodenbelag: Fliesen

• Wandbekleidung:

Dekorplatte, dahinter Fliesenspiegel

• Kücheneinrichtung: gehört nicht zum Gebäude

• Warmwasserbereitung: zentral

4.14 <u>Bäder:</u> Stück: 2 (1 DuBad im EG, 1 Wannenbad im OG)

• Fußbodenbelag: Fliesen 1/1

Wandbekleidung: Fliesen 1/2, im Spritzbereich 1/1
 Ausstattung: 2 WT, 2 wandhängende WC´s mit UP-Spk,

2 bodengleiche Duschen mit Spritzschutz, 1 Badewanne

• Warmwasserbereitung: zentral

Hinweis: übliche Ausstattung der Bauzeit entsprechend

4.15 <u>WC (extra):</u> ./...

4.16	Sonderausstattungen:	./:

4.17 Elektrische Ausstattung:

- Klingel vorhanden, jedoch kein Türöffner und keine Gegensprechanlage
- normale Anzahl der Steckdosen und Brennstellen der Bauzeit entsprechend
- Fl-Schalter vorhanden
- Installationen unter Putz

4.18 Sonst. Installationen:

• Telefonanschlussdosen im EG und OG vorhanden

4.19 Entsorgung (Kanal, Müll):

- Anschluss an öffentliche Ver- und Entsorgung
- die Funktionsfähigkeit der technischen Anlage wurde nicht überprüft

4.20 Gesamteindruck bezüglich der Baudetails außen:

der Bauzeit und Zweckbestimmung entsprechend mittlere Details

Gesamteindruck bezüglich der Baudetails innen:

der Bauzeit und Zweckbestimmung entsprechend mittlere Details

4.22 <u>Besonderheiten (Abmessungen, Belichtung etc. s. auch Ziff. 2.2):</u>

Raumaufteilung: übliche Raumaufteilung f. e. freistehendes, 2-geschossiges

Einfamilienwohnhaus mit nicht ausgebautem Dachboden

4.23 <u>Baulicher Zustand:</u>

 Gebäude: gut, aber z. T. Mängel (siehe Ziff. 4.24)

 Außenanlagen: gut Ausstattungsstandard: mittel

4.24 Bauschäden, Baumängel (soweit ersichtlich):

- Riss in der weißen Wanne, ca. 0,5 mm, laut Beteiligten beim Ortstermin sei hier der Sockelbereich feucht, im Haustechnikraum ist erkennbar, dass das Laminat aufgequollen ist, im Sockelbereich sind Verfärbungen erkennbar, Wirksamkeit der weißen Wanne zu überprüfen, ggf. zu verpressen
- z. T. Stockfleckenbildung vor allen Dingen im Bereich des Bades/Außenecke sowie Schlafzimmer/Außenecke
- Riss im Außenputz vor allen Dingen im Sturzbereich OG/DG z. T. horizontal durchgehend, Rissbreite nach Süden zwischen den beiden Fenstern bis zu 2,5 mm! dringend statisch zu prüfen, Ursache ist festzustellen
- Feuchtigkeitsflecken im Fenster Schlafzimmer, im Bereich des Fensters unten rechts Ursache unklar
- Sockel Wohnzimmer/Terrasse mit Feuchtigkeitsschaden, innen ist der Putz feucht die Putz-Eckschiene ist bereits stark korrodiert, mutmaßlich Sockelabdichtung mangelhaft; erkennbar ist, das die Noppenfolie falsch eingebaut wurde, sowie der obere Abschluss der Noppenbahn fehlt, zudem ist die Sockelhöhe/Anschluss Terrassentür zu gering, kleiner als 15 cm, hier ist eine Entwässerungsrinne gem. DIN einzubauen
- gleiches gilt für den Anschluss Balkon OG, auch hier der Anschluß zur Balkontür viel zu gering, deutlich geringer als 15 cm, Entwässerungsrinne dringend einzubauen, Notüberlauf des Balkons nicht erkennbar
- Anstrich der Traufschalung dringend notwendig, bereits mit Verfärbungen
- Risse im Bereich DuBad EG, im Bereich Sockel sind 3 Fliesen durchgerissen und hohlliegend
- Wärmedämmung Dachboden z. T. lückenhaft

Hinweis:

Das Verkehrswertgutachten ist kein Schadensgutachten, insbesondere wurden keine Bauteilöffnungen vorgenommen oder die Funktion von haustechnischen Anlagen überprüft. Es fand auch keine detaillierte Untersuchung der Gebäude oder von Gebäudeteilen im Hinblick auf versteckte Mängel statt.

Erkennbare Schäden und Mängel, die den Verkehrswert über die der Bewertung zugrunde gelegte Restnutzungsdauer/Alterswertminderung hinaus beeinflussen oder die die Gebrauchstüchtigkeit einschränken, müssten gesondert bewertet werden.

Dies entspricht dem gewöhnlichen Geschäftsverkehr im Sinne von § 194 BauGB zur Bemessung des Verkehrswertes.

Ggf. ist ein gesondertes Gutachten notwendig, welches durch einen ö. b. u. v. Sachverständigen für Bauschäden zu erstatten wäre. Dies ist jedoch nicht Gegenstand dieser Verkehrswertermittlung.

GAG: Zwangsversteigerungsverfahren 61 K 57/24

Seite 13

4.25 Charakteristik des Gebäudes:

zweigeschossiges Einfamilienwohnhaus, im Wesentlichen der Bauzeit 2012 entsprechend, jedoch mit z. T. Mängeln (siehe Ziff. 4.24) in einem neu entwickelten Wohngebiet im Norden des Ortsteils Pfungstadt - Hahn

4.26 <u>Beurteilung der Vermietbarkeit bzw. Verkäuflichkeit:</u>

eingeschränkt

4.27 Sonstiges:

Ein Energieausweis wurde nicht vorgelegt.

Aufgrund des Baujahres, der Bauweise und der Beheizung des Gebäudes mit Fernwärme ist von einem üblichen Energiebedarf auszugehen, der jedoch nicht mehr heutigen Gesichtspunkten entspricht.

Hinweis:

Seit 01.05.2014 ist im Falle des Verkaufs oder der Vermietung ein Energieausweis vorzulegen.

WERTRELEVANTE FAKTOREN 5.

5.1 MIETEINNAHMEN:

Lt. § 27 ImmoWertV wird der marktüblich erzielbare Ertrag der Ertragswertberechnung zugrunde gelegt. Aufgrund der Nutzungsmöglichkeit (vgl. Ziff. 2.2), des Zuschnitts und der Größe des Einfamilienhauses werden die marktüblich erzielbaren Mieteinnahmen wie folgt geschätzt:

	Wohnfläche (qm	Mietansatz €/qm	
Einfamilienwohnhaus	126,00) x	11,00	1.386€
inkl. Nebenräume und	Gartenbenutzung	l		
Carport pa	uschal			50 €
Gesamt:				1.436€

Das entspricht einer Jahresmieteinnahme von (x12)

17.232 €

5.2 **BEWIRTSCHAFTUNGSKOSTEN:**

Lt. § 32 ImmoWertV sind als Bewirtschaftungskosten die nicht durch Umlagen oder sonstige Kostenübernahmen gedeckten Betriebskosten anzusetzen:

		Ein.	€/Einheit	
Verwaltungskosten	Wohnhaus	1	350	350 €
		Wfl. qm	€/qm	
Instandhaltungskosten ur umlegbare Betriebskoster		126	13,75	1.733 €
		% der	MNL	
Mietausfallwagnis		2	17.232	345€
Bewirtschaftungskosten	(€ / Jahr)			2.427 €

5.3 **BODENWERT:**

Bodenrichtwert It. Hessischer Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation zum 01.01.2024 für ein durchschnittliches erschließungsbeitragsfreies Wohnbaugrundstück im Lagebereich:

460 €/am

Es wird eine eher stagnierende Bodenwertentwicklung zum Stichtag unterstellt.

21.11.2024

Unter Berücksichtigung der Lage im Richtwertgebiet, des Grundstückszuschnittes als Eckparzelle mit 3 Belegenheiten, der baulichen Ausnutzung und der Gegebenheiten wird ein leichter Abschlag in Höhe von rd. 5 % des Richtwertes in Ansatz gebracht.

Richtwert: 460 €/qm - rd. 5 % Anpassung (- rd. 20 €/qm) = rd. 440 €/qm 440 €/qm geschätzt Der objektspezifische Bodenwert wird somit auf

> 372 gm 440 €/am

163.680 €

5.4 LIEGENSCHAFTSZINS:

Lt. § 21.2 ImmoWertV ist der Liegenschaftszinssatz der Zinssatz, mit dem der Verkehrswert von Liegenschaften im Durchschnitt marktüblich verzinst wird.

Laut Auskunft des Immobilienmarktberichtes Südhessen 2024 des Gutachterausschusses für Immobilienwerte im Amt für Bodenmanagement Heppenheim wird bei Ein- und Zwei-familienwohnhäusern im Bodenrichtwertbereich von 400 bis 599 €/qm ein Liegenschaftszinssatz in Höhe von 0.70% 2.30% bis in Ansatz gebracht.

Aufgrund der Gegebenheiten (vgl. Ziff. 4.25 bis 4.27) wird der Liegenschaftszinssatz geschätzt auf

2.00%

5.5 RESTNUTZUNGSDAUER (RND):

Lt. § 4.3 ImmoWertV ist als Restnutzungsdauer die Anzahl der Jahre anzusetzen, in denen die baulichen Anlagen bei ordnungsgemäßer Bewirtschaftung voraussichtlich noch wirtschaftlich genutzt werden können.

Laut Anlage 1 der ImmoWertV wird bei gleichartigen Objekten eine Nutzungsdauer von 80 Jahren unterstellt.

Aufgrund der Gegebenheiten wird die wirtschaftl. Restnutzungsdauer auf geschätzt.

68 Jahre

5.6 **BARWERTFAKTOR:**

Lt. § 34 ImmoWertV sind für die Kapitalisierung und Abzinsung Barwertfaktoren auf Grundlage der Restnutzungsdauer und des objektspezifischen Liegenschaftszinssatzes zugrunde zu legen.

Der jährlich nachschüssige Rentenbarwertfaktor für die Kapitalisierung (Kapitalisierungsfaktor) ist nach der folgenden Formel zu ermitteln:

Kapitalisierungsfaktor KF =
$$\frac{q^n - 1}{q^n \times (q - 1)}$$

2.00% Liegenschaftszins (lt. 5.4): 68 Jahre Restnutzungsdauer (lt. 5.5): 36,994 Kapitalisierungsfaktor:

5.7 NORMALE HERSTELLUNGSKOSTEN:

Lt. § 36.2 ImmoWertV ist als Herstellungswert der Gebäude die Bruttogrundfläche (BGF) multipliziert mit dem der Bauart und Bauweise entsprechenden Grundflächenpreis (bez. auf 2010) zu ermitteln. Dabei werden die Kostenkennwerte der Anlage 4 der ImmoWertV entsprechend angesetzt.

Gebäudeart: Einfamilienhaus freistehend, Keller, EG, OG, flach geneigtes Dach

Die BGF des Gebäudes beträgt It. überschläglicher Berechnung

(s. Anlage 1): 252 qm

Der Kostenkennwert (NHK 2010) vergleichbarer Gebäude ist 898 €/am (siehe Anlage 2).

Unter Berücksichtigung der Gegebenheiten wird der Neubauwert auf 900 €/am

geschätzt.

Der Neubauwert des Carports wird auf 200 €/am

geschätzt.

Zusätzlich sind die in der BGF-Berechnung nicht enthaltenen, werthaltigen Bauteile wie z.B. Balkons, Dachgauben, wie folgt zu berücksichtigen

Balkon 1000 €/am

Hinweis: Einrichtungsgegenstände und Betriebseinrichtungen, die nicht wesentliche Bestandteile des Gebäudes sind, bleiben bei diesem Wertansatz unberücksichtigt.

5.8 **BAUKOSTENINDEX:**

Die Herstellungskosten sind auf den Bewertungsstichtag zu indizieren, wobei die Indexreihen des Statistischen Bundesamtes für Wohngebäude Basisjahr 2010 = 100 zugrunde gelegt werden.

Zum Bewertungsstichtag liegt der Baukostenindex (Basis 2010) bei

5.9 AUSSENANLAGEN:

Der Herstellungswert der Außenanlagen (Ziff. 3.16 + 3.17) wird auf der Herstellungskosten des Gebäudes geschätzt.

184.7

5,00%

5.10 ALTERSWERTMINDERUNGSFAKTOR:

Lt. § 38 ImmoWertV bestimmt sich die Wertminderung wegen Alters nach dem Verhältnis der Restnutzungsdauer zur Gesamtnutzungsdauer der baulichen Anlagen.

Aufgrund des Alters und des Zustandes des Gebäudes (vgl. Ziff. 4.23 und 4.24) wird der Alterswertminderungsfaktor auf geschätzt, wobei die ausstehenden Instandhaltungen unterstellt werden.

0.85

5.11 SACHWERTFAKTOREN:

Lt. § 21.3 ImmoWertV geben Sachwertfaktoren das Verhältnis des vorläufigen marktangepassten Sachwertes zum vorläufigen Sachwert an. Die Sachwertfaktoren werden nach den Grundsätzen des Sachwertverfahrens nach den §§ 35 bis 38 auf der Grundlage von geeigneten Kaufpreisen und den ihnen entsprechenden vorläufigen Sachwerten ermittelt.

Laut Auskunft des Immobilienmarktberichtes Südhessen 2024 des Gutachterausschusses für Immobilienwerte im Amt für Bodenmanagement Heppenheim wird bei Ein- und Zweifamilienwohnhäusern mit einem vorläufigen Sachwert in Höhe von 550.000 € im Bodenrichtwertbereich von 400 bis 499 €/qm ein Sachwertfaktor

in Höhe von

0,90

bis

1,28

in Ansatz gebracht.

Aufgrund der Gegebenheiten (vgl. Ziff. 4.25 bis 4.27) wird der Sachwertfaktor im mittleren Bereich der Spanne angesetzt und geschätzt auf

1.09

5.12 BESONDERE OBJEKTSPEZIFISCHE GRUNDSTÜCKSMERKMALE:

Lt. § 8.3 ImmoWertV sind besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale wertbeeinflussende Grundstücksmerkmale, die nach Art oder Umfang erheblich von dem auf dem jeweiligen Grundstücksmarkt Üblichen oder erheblich von den zugrunde gelegten Modellen oder Modellansätzen abweichen.

Abschläge für Bauschäden bzw. ausstehende Instandhaltungen:

Die in Ziff. 4.24 aufgelisteten Bauschäden, die über das übliche Maß hinausgehen (sog. Instandhaltungsrückstau), sind nachfolgend mit Erfahrungswerten für die Sanierung berücksichtigt worden. Erst durch weitere Untersuchungen und den daraufhin zu erstellenden Kostenanschlag lassen sich die Kosten genau ermitteln. Dies ist jedoch nicht der Gegenstand dieser Verkehrswertermittlung, sondern wäre durch ein gesondertes Bauschadensgutachten abzudecken.

Hierbei ist zu beachten, dass bei einer Verkehrswertermittlung gemäß § 8.3 ImmoWertV keine realen Kosten, sondern marktgerechte Zu- und Abschläge zu berücksichtigen sind.

Instandhaltungsrückstau (marktgerechter Ansatz)	ca.	90.000€	
zzgl. Regiekosten und Unwägbarkeiten rd.	33%	30.000 €	

Besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale

-120.000€

Hinweis: Nachfolgende Berechnungen sind mittels elektronischer Datenverarbeitung erstellt. Durch evtl. Rundungsfehler der einzelnen Teilergebnisse sind nicht einzelne gerundete Teilergebnisse, sondern nur die Gesamtrechnung nachprüfbar.

Seite 20

6.	ERTRAGSWERTBERECHNUNG	3]	(nachrichtlich	1)	
6.1	Gebäudenutzung:	Einfamilienwoh	nhaus			
6.2	Wohnfläche laut Anlage 1	:				
	Einfamilienwohnhaus	126 qm	x	11,00	1.386€	
	inkl. Nebenräume und Ga Carport pausc	_			50 €	
6.3	Jahresrohmiete	12	Х		1.436 €	17.232 €
6.4	Bewirtschaftungskosten (lt.	Ziff. 5.2):				-2.427 €
6.5	Reinertrag:					14.805 €
6.6	Grundstücksgröße:	372 qm				
6.7	Bodenwert:	372 qm	Х	440 €/qm	163.680 €	
6.8	Liegenschaftszinssatz:	2,00%	5			-3.274€
6.9	Reinertrag - Bodenertrag:					11.531 €
6.10	Gebäudeertrag:					
	Liegenschaftszinssatz:	2,00% 1,020				
		1,020				
6.11	Restnutzungsdauer:	68	Jahre			
6.12	Barwertfaktor:	36,994				
6.13	Gebäudeertragswert:	(Ziff. 6.9 x 6.12)				426.582 €
6.14	Bodenwert:	372 qm	Х	440 €/qm		163.680 €
6.15	Vorläufiger Ertragswert:					590.262 €

7. **SACHWERTBERECHNUNG**

7.1	Gebäudeart:	Einfamilienwohnhaus		
7.2	Baujahr:	2012		
7.3	Restnutzungsdauer (It. Ziff. 3	5.5): 68 Jahre		
7.4	II.	252 qm x 900 €/qm ht erfasste werthaltige Bauteile		226.800 €
	Balkons Garage	5 qm x 1000 €/qm 20 qm x 200 €/qm		5.000 € 4.000 €
	Odiage	200 C/4/III		235.800 €
7.5	Index zum Stichtag (Basis 20	10 = 100):	184,7	
7.6	Normale Herstellungskosten:	:	(7.4×7.5)	435.523 €
7.7	Außenanlagen:		5,00%	21.776€
7.8	Herstellungskosten:			457.299 €
7.9	Alterswertminderungsfaktor:		0,85	
7.10	Alterswertgeminderte durch	nschnittliche Herstellungskosten:		388.704 €
7.11	Grundstücksgröße:	372 qm		
7.12	Bodenwert:	372 qm x 440 €/qm		163.680 €
7.13	Vorläufiger Sachwert:			552.384 €
7.14	Sachwertfaktor (s. Ziffer 5.11)	:		1,09
7.15	Vorläufiger, marktangepass	ter Sachwert:		602.098 €

VERKEHRSWERTERMITTLUNG 8.

§ 194 BauGB definiert den Verkehrswert wie folgt:

"Der Verkehrswert 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 der Lage des Grundstücks oder des sonstigen Gegenstandes der Wertermittlung ohne Rücksicht auf ungewöhnliche oder persönliche Verhältnisse zu erzielen wäre."

In der Regel orientiert sich bei Ein- und Zweifamilienhäusern der Verkehrswert am Sachwert. Der Ertragswert hat also nur nachrichtlichen Charakter.

Vorläufiger, marktangepasster Sachwert (s. Ziff. 7.15):

602.098 €

Vorläufiger Ertragswert nachrichtlich (s. Ziff. 6.15):

590.262 €

Marktübliche Zu- und Abschläge:

Unter Berücksichtigung der Lage und Hauptausrichtung, des Gebäudezuschnittes und der Ausstattung, sowie unter Einbeziehung der rückläufigen Nachfragesituation des Teilmarktes ist ein leichter Abschlag vom vorläufigen, marktangepassten Sachwert in Ansatz zu bringen.

Marktüblicher Abschlag:

-5% rund:

-32.098 €

Der vorläufige Sachwert inkl. marktüblichem Abschlag des unbelasteten Grundstückes ohne Aufwuchs beträgt somit

570.000 €

Besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale (s. Ziff. 5.12)

-120.000€

Der Sachwert des unbelasteten Grundstückes ohne Aufwuchs beträgt somit

450.000 €

Wie oben dargestellt, wird bei Ein- und Zweifamilienwohnhäusern der Verkehrswert vom Sachwert abgeleitet.

Der Verkehrswert beträgt daher

450.000 €

in Worten ---

emandiar fürviernundertfünfzigtausend Euro

und unbebauten Grundstücken

Schleiermacherstraße 8 Telefon 06151-25980 email@baugutachten.de 64283 Darmstadt - Telefax 06151-21622 www.baugutachten.de

Hinweis: Überschlägliche Berechnungen auf Grundlage der Pläne (s. Anlage 1 zum Beischreiben)

Berechnung der Grundstücksausnutzung:

Grundstücksgröße:	Parzelle	Nr.	218/3		372 gm
	Länge		Breite	Fläche	
Geschossflächen EG:					
Wohnhaus	8,94	Х	9,00	80,46	
	4,27	Х	1,25	5,34	
Carport	3,00	Х	6,50	19,50	105,30
GRZ=	105,30	3	372		0,28
37					
Geschossflächen EG:				105,30	
Geschossflächen OG:	8,94	Х	9,00	80,46	185,76
GFZw=	185,76	1	372		0,50

Berechnung der Bruttogrundflächen (BGF):

Grundfläche KG:	8,94	х	9,00	80,46	
111	4,27	Х	1,25	5,34	85,80
Grundfläche EG:	8,94	Х	9,00	80,46	
	4,27	Х	1,25	5,34	85,80
Grundfläche OG:	8,94	Х	9,00	80,46	80,46
Summe der Bruttogrundflä	chen Hau	s:			252 qm

Zusätzliche werthaltige, bei der BGF-Berechnung nicht erfasste Bauteile

Summe der Bruttogrundflächen Carport rd.

(z. B. Balkons, Dachgauben etc.)

Jankons, Bacingaoben en	·)	an are	
Balkon OG	4,27 x	1,25 5,34	5,34
Summe der zusätzlichen	werthaltigen Baute	eile Balkon rd.:	5 qm
X=====================================			
Carport			
Grundfläche EG:	3,00 x	6,50 19,50	

Flächenverhältnis des Gebäudes

	Fläche	Fläche/	Fläche/
		WFL	BGFa
	qm	%	%
Wohnflächen	126	100,0%	50,0%
Summe Wfl+Nfl	176	139,7%	69,8%
BGFa	252	200,0%	100,0%

20 qm

126 qm

Aufstellung der Wohnflächen:

Summe der Wohnflächen insgesamt ca.

(Maße It. Anlage 1 zum Beischreiben)

					i	inkl. 3% Putzabzug	
EG:	Diele	3,51	Х	4,03	14,15	13,72	
	abzgl. Treppe	-2,13	Х	2,00	-4,25	-4,12	
	Kochen	3,03	Х	4,03	12,21	11,84	
	Wohnen/Essen	8,21	Х	4,00	32,84	31,85	
		3,54	Х	1,25	4,43	4,29	
	DU/WC	1,32	Х	4,03	5,30	5,14	
	Terrasse zu 1/4 ca.				15,00	3,75	
		66 qm					
OG:	Flur	2,30	Х	4,03	9,27	8,99	
	abzgl. Treppe	-2,13	Х	2,00	-4,25	-4,12	
	Eltern	4,37	Х	4,00	17,46	16,94	
	Kind 1	3,73	Х	4,00	14,92	14,47	
	Kind 2	3,16	Х	4,03	12,71	12,33	
	Bad/WC	2,53	Х	4,03	10,18	9,87	
	Balkon zu 1/4	4,27	Х	1,25	5,34	1,33	
	<u> </u>					60 qm	

Ermittlung der Kostenkennwerte gemäß Anlage 4 der ImmoWertV

Nach sachverständiger Würdigung werden die in Anlage 4 der ImmoWertV (Beschreibung für Gebäudestandards) angegebenen Standardmerkmale den zutreffenden Standardstufen zugeordnet. Eine Mehrfachnennung ist möglich, wenn die verwendeten Bauteile Merkmale mehrerer Standardstufen aufweisen, z.B. im Bereich Fußboden 50 % Teppichbelag und 50 % Parkett.

	Standardstufe					Wägungs-	Wäg.Ant. x	
	1	2	3	4	5	anteil %	Kostenkennwert	
Außenwände			850			23	196	
Dächer			425	513		15	141	
Außentüren und Fenster				1025		11	113	
Innenwände und -türen			850			11	94	
Deckenkonstruktion und Treppen			850			11	94	
Fußböden			850			5	43	
Sanitäreinrichtungen			425	513		9	84	
Heizung			425	513		9	84	
Sonstige technische Ausstattung			850			6	51	
Kostenkennwert (Summe)							898	

Kostenkennwerte (€/qm B					
Gebäudeart 1.13	665	740	850	1025	1285



Bild 2: Ansicht von Nord-Osten, links Carport



Bild 3: Ansicht von Nord-Westen





Bild 4: Ansicht von Süd-Westen

Bild 5: im Sockelbereich sind Verfärbungen erkennbar, Wirksamkeit der weißen Wanne zu überprüfen, ggf. zu verpressen



Bild 6: Riss in der weißen Wanne, ca. 0,5 mm, Wirksamkeit der weißen Wanne zu überprüfen, ggf. zu verpressen

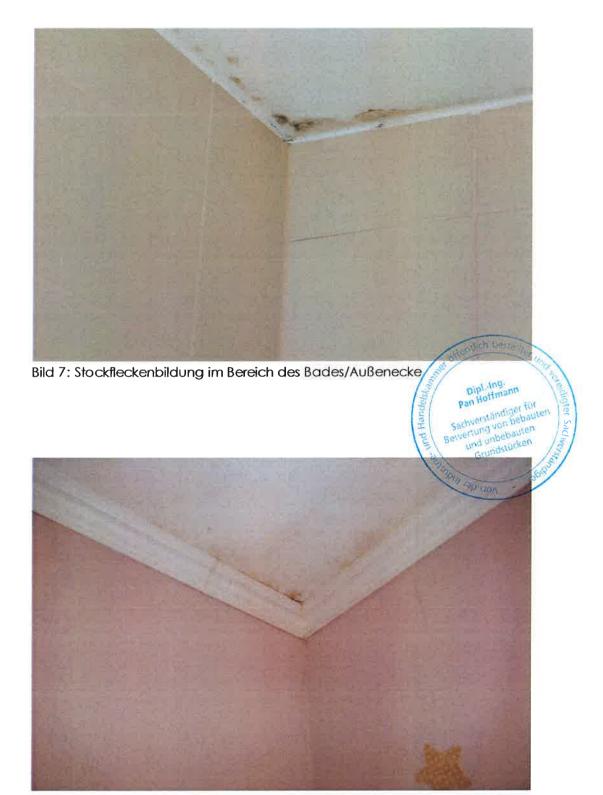


Bild 8: Stockfleckenbildung im Bereich des Schlafzimmers/Außenecke

Grundstücken



Bild 9: Riss im Außenputz vor allen Dingen im Sturzbereich OG/DG z. T. horizontal durchgehend, Rissbreite nach Süden zwischen den beiden Fenstern an Hoffmann



Bild 10: Riss im Außenputz vor allen Dingen im Sturzbereich OG/DG z. T. horizontal durchgehend, Rissbreite nach Süden zwischen den beiden Fenstern bis zu 2,5 mm! dringend statisch zu prüfen, Ursache festzustellen



Bild 11: Sockel Wohnzimmer/Terrasse mit Feuchtigkeitsschaden, innen ist der Putz feucht die Putz-Eckschiene ist bereits stark korrodiert, mutmaßliching Sockelabdichtung mangelhaft; zudem ist die Sockelhöhe/Anschluss Pan Terrassentür zu gering, kleiner als 15 cm, hier ist eine Entwässerungstinneg von behauten gem. DIN einzubausen und unbehauten gem. DIN einzubauen Grundstücken



Bild 12: gleiches gilt für den Anschluß Balkon OG, auch hier der Anschluss zur Balkontür viel zu gering, deutlich geringer als 15 cm, Entwässerungsrinne dringend einzubauen, Notüberlauf des Balkons nicht erkennbar

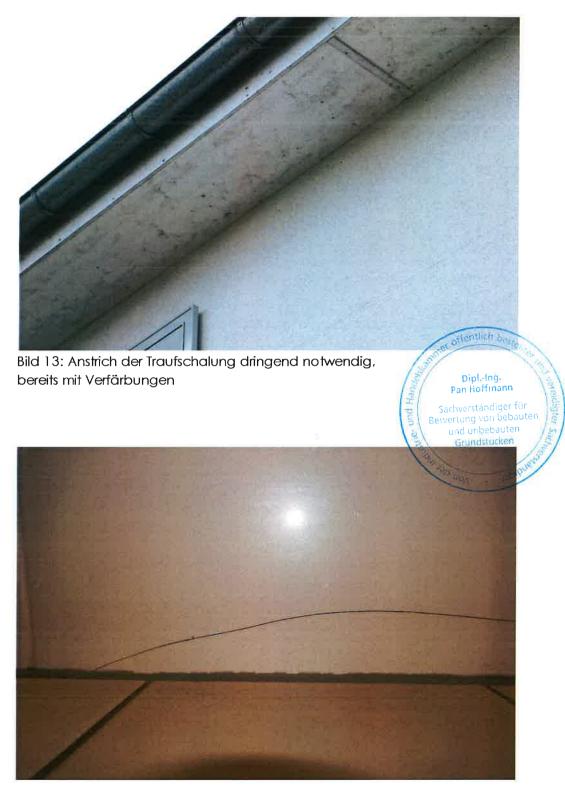
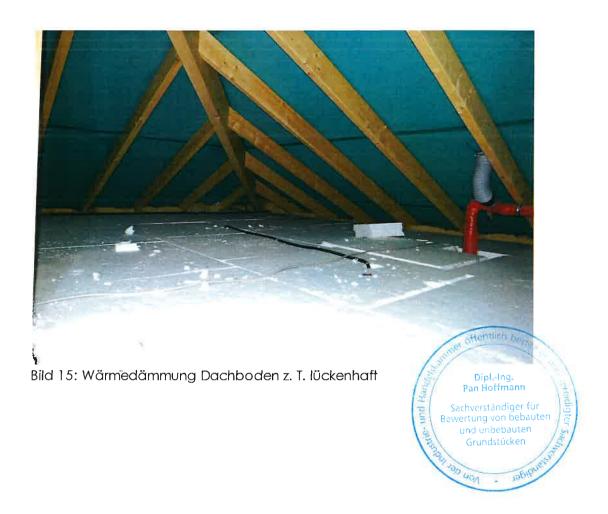


Bild 14: Risse im Bereich DuBad EG, im Bereich Sockel sind 3 Fliesen durchgerissen und hohlliegend



SCHLUSSBEMERKUNG 9.

ERLÄUTERUNGEN ÜBER ANGABEN DER PARTEIEN: 9.1

Wenn Angaben oder Einlassungen nur von einer der anwesenden Parteien stammen, so wurden sie bei den Sachausführungen entsprechend gekennzeichnet. Gegebenenfalls müssen – nach erneuter Abklärung des Sachverhalts bei nicht vorliegenden vollständigen Angaben – Ergänzungen vorbehalten werden.

SACHVERSTÄNDIGENERKLÄRUNG 9.2

"Das obige Gutachten habe ich nach bestem Wissen und Gewissen erstattet."

Kostenrechnung ist getrennt erstellt.

Das Gutachten erhält erst nach voller Vergütung der zugehörigen Rechnung seine Gültigkeit.

9.3 HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Der Sachverständige haftet für Schäden, gleich aus welchem Rechtsgrund, nur dann, wenn er oder seine Erfüllungsgehilfen die Schäden durch ein mangelhaftes Gutachten vorsätzlich oder grob fahrlässig verursacht haben, jedoch nur dem Auftraggeber gegenüber.

Alle darüber hinausgehenden Schadenersatzansprüche sind ausgeschlossen. Die Haftung des Sachverständigen ist – gleich aus welchem Rechtsgrund – auf 100.000,00 Euro Vermögensschaden für jeden Einzelfall beschränkt. Das gilt auch für Schäden, die bei einer Nachbesserung entstehen.

Als Gewährleistung kann der Auftraggeber zunächst kostenlose Nachbesserung des mangelhaften Gutachtens verlangen. Wird nicht innerhalb angemessener Zeit oder angemessen gesetzter Frist nachgebessert oder schlägt die Nachbesserung fehl, so kann der Auftraggeber Rückgängigmachung des Vertrages (Wandlung) oder Herabsetzung des Honorars (Minderung) verlangen.

Mängel müssen unverzüglich nach Feststellung dem Sachverständigen schriftlich angezeigt werden.

Erfüllungs- und Schadenersatzansprüche, die nicht einer kürzeren Verjährungsfrist unterliegen, verjähren nach fünf Jahren. Die Verjährungsfrist beginnt mit der Übergabe des Gutachtens an den Auftraggeber bzw. bei Abnahme. Die Abnahme des Gutachtens gilt 7 Tage nach seiner Aufgabe zur Post bzw. bei Übergabe als erfolgt.

9.4 ERFÜLLUNGSORT UND GERICHTSSTAND:

Als Erfüllungsort und Gerichtsstand ist ausdrücklich Darmstadt vereinbart.

9.5 **GUTACHTENUMFANG:**

Dieses Gutachten umfasst die unten angegebenen Seiten, Anlagen und Ausfertigungen. Eine Durchschrift befindet sich bei den Gutachterakten.

9.6 **GUTACHTENAUSFERTIGUNGEN:**

4 Ausfertigungen sowie 1 pdf-Datei dieses Gutachtens gehen an folgende Anschrift:

Amtsgericht Darmstadt Postfach 11 09 51 64224 Darmstadt

4. Ausfertigung von 4 Ausfertigungen mit 24 Seiten und 3 Anlagen. Dies ist die (1.) 2. 3.

Aufgestellt: Darmstadt, den

15.01.2025