## **Amtgerichts Bonn**

## Abteilung Zwangsvollstreckung

### AG-Nr. 023 K 077/23

## Wertermittlungsgutachten

für das mit einem teilunterkellerten, zweigeschossigen Einfamilienhaus mit Anbauten sowie Carport im Innenhof bebaute Grundstück

Im Benden 17 53347 Alfter

Wertermittlungsstichtag: 17. Oktober 2024

Aktenzeichen des AG: 023 K 077/23



Zusammenstellung der Einzelwerte und Verhältniszahlen		
Bodenwert	€	180.000
Sachwert der baulichen Anlagen	€	170.000
Vorläufiger Sachwert	€	350.000
Marktanpassung	€	40.000
Einbehalte wegen Instandhaltungsrückstau	- €	40.000
Sachwert zum Wertermittlungsstichtag	€	350.000
Ertragswert aus marktüblichen Erträgen	€	390.000
Einbehalte wegen Instandhaltungsrückstau	- €	40.000
Ertragswert zum Wertermittlungsstichtag	€	350.000
Bodenwertanteil	%	51,43
Verkehrswert zum Wertermittlungsstichtag	€	350.000

er 2

	nilienhaus mit Anbauten und Carport - Im Benden 17 - 53347 Alfter rmittlungsstichtag 17. Oktober 2024 - Aktenzeichen des AG: 023 K 077/23 Seite 2
	Inhaltsverzeichnis
1	Allgemeines
1 1 1 2 1 3 1 4 1 5 1 6 1 7 1 8 1 9 1 10 1 11	Auftraggeber Auftragsdatum Zweck des Gutachtens / Grundlagen Rechtliche Grundlagen Auftragsrelevante Unterlagen vom Auftraggeber Auskünfte vom Auftraggeber Vom Verfasser beschaffte Unterlagen Vom Verfasser eingeholte Auskünfte Ortsbesichtigung Mieter / Nutzer Bemerkungen
2	Grundstück
2 .1 2 .2 2 .3 2 .4 2 .5	Grundbuch / Grundstücksdaten Sonstige Rechte, Lasten und Beschränkungen Beschreibung des Grundstücks Beeinträchtigungen Standort- / Grundstücksbeurteilung
3	Gebäude und Außenanlagen
3 .1 3 .2 3 .3 3 .4 3 .5	Gebäudeart / Konzeption Objektdaten Baubeschreibung Bau- und Unterhaltungszustand Beurteilung des Objektes
4	Bodenwert
4 1 4 2 4 3	Grundstücksgröße Richtwerte / Vergleichswerte Berechnung des Bodenwertes
5	Sachwert
5 1 5 2	Sachwert der baulichen Anlagen Sachwert
6	Ertragswert
6 1 6 2 6 3	Ertragswertparameter Berechnung des Ertragswertes Ertragswert
7	Zusammenfassende Beurteilung
8	Verkehrswert
8.1	Verkehrswert des Gesamtgrundstücks

#### 9 Anlagen

# 1 Allgemeines

### 1.1 Auftraggeber

Amtsgericht Bonn - Abteilung für Vollstreckungssachen Wilhelmstraße 23 - 53111 Bonn

Aktenzeichen des AG: 023 K 077/23

### 1.2 Auftragsdatum

25. Juli 2024

### 1.3 Zweck des Gutachtens / Grundlagen

Lt. dem o.a. Auftragsschreiben soll in dem Verfahren zur Zwangsversteigerung zum Zwecke der Aufhebung der Gemeinschaft der Verkehrswert für das mit einem teilunterkellerten, zweigeschossigen Einfamilienhaus mit Anbauten sowie Carport im Innenhof bebaute Grundstück, Gemarkung Alfter, Flur 11, Flurstück 1068, Gebäude- und Freifläche, Größe 432 m², Im Benden 17 sowie das seperat liegende, unbebaute Grundstück, Gemarkung Alfter, Flur 11, Flurstück 35, Waldfläche, Größe 85 m², Im großen Benden zum Wertermittlungsstichtag 17. Oktober 2024 (Tag der Ortsbesichtigung) ermittelt werden.

Es wird darauf hingewiesen, dass zunächst der Verkehrswert der im Grundbuch unter zwei separaten Nummern eingetragenen Flurstücke ermittelt wird. Infolge wird unter unter Punkt 8 dieses Gutachtens jeweils ein separater Verkehrswert festgestellt.

#### 1.4 Rechtliche Grundlagen

- Baugesetzbuch in der Fassung vom 3. November 2017 (BauGB)
- Immobilienwertermittlungsverordnung (ImmoWertV 21) vom 14. Juli 2021
- Muster-Anwendungshinweise zur Immobilienwertermittlungsverordnung (ImmoWertA) vom 20. September 2023

#### 1.5 Auftragsrelevante Unterlagen vom Auftraggeber

- auszugsweise Kopie eines unbeglaubigten Grundbuchauszugs (Blatt 11212) vom 26. Juli 2024

Es wird unterstellt, dass die übergebenen Unterlagen dem aktuellen Stand zum Wertermittlungsstichtag entsprechen und vollständig zur Verfügung gestellt wurden.

### 1.6 Auskünfte vom Auftraggeber

- keine

### 1.7 Vom Verfasser beschaffte Unterlagen

- Auszug aus dem Liegenschaftskataster des Rhein-Sieg-Kreis, Flurkarte 1:1.000, vom 15. August 2024
- Kopie eines unbeglaubigten Grundbuchauszugs (Blatt 11212) vom 19. August 2024
- Unterlagen aus der Bauakte (u.a. Grundriss-, Ansichts- und Schnittzeichnungen, Bauanträge, Bauscheine, Gebrauchsabnahmebecheinigungen, etc.)

### 1.8 Vom Verfasser eingeholte Auskünfte

- Auskunft aus dem Altlasten- und Hinweisflächenkataster des Rhein-Sieg-Kreis vom 16. August 2024
- Erschließungskostenbescheinigung der Gemeinde Alfter vom 20. August 2024
- Auskunft zur Belegungs- und Mietpreisbindung des Rhein-Sieg-Kreis vom 30. August 2024
- Auskunft aus dem Baulastenverzeichnis vom 4. September 2024
- Kanalauskunft des Kreis Euskirchen vom 13. Februar 2025
- Bodenrichtwertauskunft über www.boris.nrw.de
- Auskünfte über den Standort und Mieten vergleichbarer Objekte in vergleichbaren Lagen
- Auskünfte über ortsübliche und objektbezogene Baukosten
- planungsrechtliche Auskünfte über das Internetportal der Gemeinde Alfter

### 1.9 Ortsbesichtigung

Die Ortsbesichtigung durch den Verfasser erfolgte am 17. Oktober 2024 in einem für die Bewertung ausreichenden Umfang.

### 1 10 Mieter / Nutzer

Das Bewertungsgrundstück wurde zum Wertermittlungsstichtag durch die Ehefrau eigengenutzt.

### 1.11 Bemerkungen

Die Untersuchung und Bewertung des Baugrundes hinsichtlich Tragfähigkeit und evtl. Kontaminationen sind nicht Bestandteil des Auftrags und wurden nicht vorgenommen; Altlastenfreiheit wird unterstellt.

Untersuchungen der baulichen Anlagen bezüglich Standsicherheit, Brand-, Schall- und Wärmeschutz sowie Kanaldichtheit, Asbest oder sonstiger Schadstoffe, Bauschäden und Baumängel, Befall durch tierische oder pflanzliche Schädlinge gehören ebenfalls nicht zum Gutachterauftrag. Hier wird auf die allgemeinen Anforderungen zum Umgange bei einer Ortsbesichtigung verwiesen: "Der einem Bewertungssachverständigen erteilte Auftrag erstreckt sich gegelmäßig nicht auf die Suche nach verborgenen Baumängel [...]" (vgl. BGH-Urteil vom 10. Oktober 2013 - III 2 R 345 / 12). Insofern wird für die nicht einsehbaren Bauteile ein mängelfreier Zustand unterstellt.

Des Weiteren wird angenommen, dass die baulichen Anlagen entsprechend den Auflagen der Baugenehmigung erstellt und mängelfrei abgenommen wurden sowie eventuelle Umbauten, Erweiterungen o. ä. genehmigungskonform ausgeführt wurden.

Es wird angenommen, dass mögliche Steuern, Gebühren oder Beiträge vollständig erhoben und beglichen wurden.

Die im Rahmen der Sachwertermittlung ermittelten Herstellungskosten stellen kalkulatorische, objekt- und baujahrestypische Kostenansätze dar und sind daher ohne Anpassung nicht mit Neubauherstellungskosten gleichzusetzen.

Das vorliegende Gutachten inklusive aller Anlagen ist urheberrechtlich geschützt. Es ist ausschließlich für den oben angegebenen Zweck zu verwenden, da gegebenenfalls in der Wertableitung verfahrensbedingte Besonderheiten zu berücksichtigen sind. Jede anderweitige Verwendung oder Vervielfältigung bedarf einer schriftlichen Anfrage bei dem Unterzeichner und dessen Bestätigung.

### 2 Grundstück

#### 2 1 Grundbuch / Grundstücksdaten

Die nachstehend aufgeführten Daten wurden der unbeglaubigten Kopie des Grundbuchauszugs vom 19. August 2024 entnommen.

Es wird unterstellt, dass gegenüber diesem Stand keine wertrelevanten Veränderungen eingetreten sind.

Amtsgericht Bonn Grundbuch von Alfter Blatt 11212

### 2 1 1 Bestandsverzeichnis

Lfd. Nr. 1

Gemarkung Alfter Flur 11 Flurstück 35

Wirtschaftsart Waldfläche

Lage Im großen Benden

Größe 58 m²

Lfd. Nr. 2

Gemarkung Alfter Flur 11 Flurstück 1068

Wirtschaftsart Gebäude- und Gebäudeebenenflächen

Lage Im Benden 17

Größe 432 m²

Gesamtgröße m² 490

Anmerk. d. Verfassers: Für die einzelnen Nutzungsarten der Flurstücke werden beim Bodenwertansatz unterschiedliche Bodenrichtwerte berücksichtigt.

Dabei wird nachfolgend zunächst vom Gesamt- bzw. Bewertungsgrundstück ausgegangen.

Ferner werden unter Punkt 8 seperate Verkehrswerte für die einzelnen lfd. Nrn. ermittelt.

### 2 1 2 Abteilung I / Eigentümer

- nur im Original bei Gericht einzusehen -

### 2 1 3 Abteilung II / Lasten und Beschränkungen

- nur im Original bei Gericht einzusehen -

Anmerk. d. Verfassers: Die Eintragung unter der lfd. Nr. 1 betrifft das laufende Verfahren und hat auf die nachfolgende Wertermittlung keinen Einfluss.

### 2.1.4 Abteilung III / Hypotheken, Grundschulden, Rentenschulden

- nur im Original bei Gericht einzusehen -

### 2.2 Sonstige Rechte, Lasten und Beschränkungen

### 2.2.1 Baulasten

- nur im Original bei Gericht einzusehen -

#### 2.2.2 Sonstiges

Sonstige Rechte, Lasten oder Beschränkungen sind nicht bekannt und wurden vom Auftraggeber nicht benannt.

### 2.3 Beschreibung des Grundstücks

### 2.3.1 Makrolage / Infrastruktur

- nur im Original bei Gericht einzusehen -

#### 2 3 2 Allgemeine Wirtschaftsdaten

- nur im Original bei Gericht einzusehen -

### 2 3 3 Mikrolage

- nur im Original bei Gericht einzusehen -

### 2 3 4 Grundstücksform / Topographie

Nachfolgend werden die beiden Grundstücke getrennt voneinander beschrieben.

Mit dem Einfamilienhaus bebautes Grundstück (Flurstück 1068)

Das mit dem Einfamiliehaus bebaute Grundstück ist in etwa trapezförmig geschnitten und nahezu eben.

Im Südosten grenzt die ca. 16,0 m lange Seite an die Straße "Im Benden", von wo aus der Zugang und die Zufahrt erfolgen.

Auf einer Länge von ca. 27,0 m grenzt das Bewertungsgrundstück im Südwesten an den Kölner Pfad. Aufgrund von Einfriedungen besteht hierüber kein Zugang zum Bewertungsgrundstück.

Im Nordwesten grenzt die ca. 14,5 m lange Rückseite an ein unbebautes Nachbargrundstück (Flurstück 1067); es herrscht teilweise einseitige Grenzbebauung durch die baulichen Anlagen (Nebengebäude) auf dem Bewertungsgrundstück. Eine Einfriedung besteht in diesem Bereich nicht, so dass die Fläche (Flurstück 1067), die nicht Bewertungsgegenstand ist, begangen werden kann.

In diesem Zusammenhang wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass es sich bei dem angrenzenden Flurstück um eine Grün- bzw. Gartenfläche handelt, die auch vom Nachbargrundstück (Flurstück 944) erreicht wird.

Die nordöstliche, ca. 33,5 m lange Seite grenzt an ein bebautes Nachbargrundstück (Flurstück 944); es herrscht teilweise beidseitige Grenzbebauung durch die baulichen Anlagen auf dem Bewertungs- und dem Nachbargrundstück sowie teilweise einseitige Grenzbebauung durch das Wohnhaus auf dem Nachbargrundstück oder bauliche Anlagen auf dem Bewertungsgundstück.

Unbebautes Grundstück (Flurstück 35)

Das unbebaute Grundstück ist annähernd rechteckig geschnitten und nahezu eben. Der Zugang erfolgt über einen westlich verlaufenden Weg sowie das benachbarte Flurstück 668/34, welches sich südwestlich anschließt und eine gemeinsame Grenze von rd. 3,5 m aufweist.

Im Nordwesten grenzt die ca. 16,5 m lange Seite an ein unbebautes Nachbargrundstück (Flurstück 693/32) sowie im Nordosten auf einer Länge von ca. 3,5 m ebenfalls an ein unbebautes Nachbargrundstück (Flursück 11).

Die ca. 17,5 m lange, südöstliche Seite grenzt an zwei unbebaute Nachbargrundstücke (Flurstücke 786/39 und 37).

### 2.3.5 Erschließungs-/Anliegerbeiträge

Das mit dem Einfamilienhaus bebaute Grundstück ist voll erschlossen und liegt an einer öffentlichen Straße.

Erschließungsbeiträge gemäß §§ 127 ff. BauGB sowie Kanalbeiträge gemäß § 8 Kommunalabgabegesetz (KAG) NW sind nach vorbenannter Auskunft nicht mehr zu zahlen.

In NRW ist am 1. Januar 2024 das Gesetz zur Abschaffung der Beiträge für den Ausbau kommunaler Straßen im Land Nordrhein-Westfalen (Kommunalabgaben-Änderungsgesetz Nordrhein-Westfalen - KAG-ÄG NRW) in Kraft getreten. Demnach können für Maßnahmen, die ab dem 1. Januar 2024 beschlossen wurden bzw. werden, keine Straßenausbaubeiträge mehr erhoben werden.

Gemäß der im Mai 2022 in Kraft getretenen Richtlinie über die Gewährung von Zuwendungen an Kommunen zur Entlastung von Beitragspflichtigen bei Straßenausbaumaßnahmen in Nordrhein-Westfalen (Förderrichtlinie Straßenausbaubeiträge) können die Städte und Gemeinden jedoch für bereits beschlossene bzw. nach dem 1. Januar 2018 beschlossene Maßnahmen Fördermittel in Anspruch zu nehmen.

Bei einer positiven Bewilligung würde das Land NRW anfallende Straßenausbaubeiträge zu 100,0 % übernehmen.

Aufgrund der vorliegenden Auskünfte ist das Grundstück als erschließungsbeitragsfrei einzustufen.

Das unbebaute Flurstück ist nicht erschlossen bzw. wird aufgrund der isolierten Lage und Nutzung lt. Angabe nicht zur Erschließung herangezogen.

## 2.3.6 Bau- und Planungsrecht

Das bebaute Flurstück liegt nicht im Geltungsbereich eines rechtskräftigen Bebauungsplans; da sich das Grundstück in einem im Zusammenhang bebauten Ortsteil befindet, kann die Bebauung gemäß § 34 BauGB in Anlehnung an die umliegende Bebauung erfolgen.

Die Bebauung auf dem Bewertungsgrundstück entspricht dabei der umliegenden Bebauung. Für die nachfolgende Wertermittlung wird unterstellt, dass für ggf. vorhandene Abweichungen entsprechende Ausnahmegenehmigungen eingeholt worden sind. Darüber hinaus wird unterstellt, dass sämtliche Gebäudeteile genehmigungskonform errichtet und abgenommen wurden; auf die vorliegende Baugenehmigung und Abnahmebescheinigung wird nachfolgend unter Punkt 3.4.1 eingegangen.

Für die Gemeinde Alfter besteht keine Stellplatzsatzung. Laut Bauordnung NRW ist für jede Wohneinheit ein Stellplatz nachzuweisen. Aufgrund des bestehenden Carports ist kein weiterer Stellplatz für das Bewertungsobjekt notwendig. Für die nachfolgende Wertermittlung wird unterstellt, dass diesbezüglich keine weiteren Kosten be- bzw. entstehen.

Das separat gelegene, unbebaute Grundstück liegt im Außenbereich gemäß § 35 BauGB, so dass bis auf priviligierte Vorhaben eine bauliche Nutzung unzulässig ist. Dies entspricht auch der aktuellen Nutzung als Grünfläche mit Holzung.

#### 2.3.7 Grundstückskennzahlen

Die Berechnung von GRZ und GFZ erfolgt nicht nach §§ 19 und 20 BauNVO, sondern dient nur zur Darstellung des Verhältnisses der bebauten Fläche bzw. der Brutto-Grundflächen zur Grundstücksfläche.

Es wird darauf hingewiesen, dass sich die nachfolgenden Werte auf das bebaute Grundstück (Flurstück 1068) beziehen. Dabei bleiben die teilweise angebauten Nebengebäude etc. bei den Verhältniszahlen unberücksichtigt.

Grundstücksgröße, gesamt		m²	490
Grundstücksgröße	bebautes		
Grundstück (Flurstück 1068		m²	432
bebaute Fläche (Flurstück 1	068)	m²	86
unbebaute Fläche (Flurstücl	k 1068)	m²	346
GRZ vorhanden			0,20
BGF gesamt		m²	284
BGF anrechenbar		m²	172
GFZ vorhanden			0,40
BRI		m³	758

### 2 4 Beeinträchtigungen

### 2.4.1 Altlasten / Standsicherheit

Untersuchungen bezüglich evtl. Altlasten etc. wurden nicht durchgeführt und sind auch nicht Bestandteil des Auftrages.

Lt. vorliegender Auskunft aus dem Altlastenkataster des Rhein-Sieg-Kreis sind die Grundstücke nicht im Altlasten- u. Hinweisflächenkataster des Rhein-Sieg-Kreises als altlastverdächtige Fläche erfasst. Zudem liegen keine Hinweise auf sonstige schädliche Bodenveränderungen vor.

Die Bewertungsgrundstücke liegen im Bereich der Erdbebenzone 1. Für die nachfolgende Wertermittlung wird unterstellt, dass bei Errichtung der baulichen Anlagen entsprechende Vorkehrungen hinsichtlich der Lage im erdbebengefährdeten Bereich getroffen wurden.

Bezüglich des Baugrundes kann aufgrund der bestehenden Bebauung für das Flurstück 1068 ausreichende Standsicherheit des bebauten Grundstücks unterstellt werden.

### 2.4.2 Immissionen / Emissionen

Vor Ort waren, mit Ausnahme der üblichen Einwirkungen durch den Straßenverkehr, keine nachteiligen Auswirkungen erkennbar; vom Objekt ausgehende Emissionen waren ebenfalls nicht festzustellen.

Gemäß den Angaben des Ministeriums für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes NRW liegt die Belastung auf das bebaute Grundstück durch den Schienenverkehr der Bahntrasse im 24-Stunden Durchschnitt zwischen 55 und 60 dB(A), was die Wohnnutzung negativ beeinflusst und bei den nachfolgenden Wertparametern angemessen berücksichtigt wird.

Es wird Freiheit von schädlichen Kontaminationen oder Umwelteinflüssen angenommen.

#### 2.5 Standort- / Grundstücksbeurteilung

Das Bewertungsgrundstück befindet sich in der Gemeinde Alfter im größten Ortsteil Alfter, der von seiner zentralen Lage profitiert. Das Bewertungsgrundstück ist gut an den Individualverkehr sowie den ÖPNV angebunden.

Versorgungseinrichtungen des täglichen Bedarfs sind fußläufig an der Straße "Am Herrenwingert" vorhanden. Versorgungszentrum ist die Bundesstadt Bonn.

Auf die Geräuschimmissionen durch den Schienenverkehr wurde hingewiesen.

### Gebäude und Außenanlagen

## 3 1 Gebäudeart / Konzeption

Bei dem zu bewertenden Objekt auf dem Flurstück 1068 handelt es sich um ein teilunterkellertes, zweigeschossiges Einfamilienhaus mit nicht ausgebautem Dachgeschoss, verschiedenen Anbauten sowie Carport im Innenhof.

Der Zugang zum Gebäude erfolgt dabei über ein links des Gebäudes errichtetes Tor an der Straße "Im Benden" und den dahinterliegenden Innenhof an der nordwestlichen Gebäudeseite.

Die einzelne Geschosse werden über ein zentrales Treppenhaus erschlossen.

Das Untergeschoss (UG) verfügt ausgehend von einem Flur über zwei Kellerräume, in einem davon befindet sich die Heizungsanlage.

Das Erdgeschoss (EG) verfügt ausgehend von einem Flur über ein Duschbad, zwei Zimmer zur Straße hin sowie über Differenzstufen zu einer Wohnküche im Anbau.

Im Obergeschoss (OG) sind von einem Flur ein Badezimmer, zwei (Schlaf-)Zimmer sowie über Differenzstufen ein weiteres Zimmer erreichbar; vom letztgenannten Zimmer im Anbau besteht Zugang zu einem weiteren Zimmer. Damit stellt das hintere Zimmer einen gefangenen Raum dar.

Darüber hinaus besteht angrenzend an den Anbau des Wohnhauses weitere bauliche Anlagen, in dem sich Abstellflächen sowie eine Sauna befinden.

Im Innenhof ist zudem das Carport mit Nebenräumen angeordnet, von denen der rückwärtige Grundstücksbereich erreichbar ist. Dort befindet sich auch ein überdachter Sitzplatz,

Die Zufahrt zum Innenhof ist mit Betonverbundpflaster, der Innenhof selber mit Betonplattenbelag befestigt.

Der Vorgarten ist teilweise mit Kies befestigt, teilweise wurden Bäume und Sträucher angepflanzt.

Der rückwärtige Garten ist mit Raseneinsaat, Bäumen und Sträuchern angelegt. Darüber hinaus ist hier ein Gewächshaus vorhanden, welches über einen Weg erreichbar ist, der mit Waschbetonplatten befestigt ist.

Einfriedungen bestehen in Form von diversen Zaunanlagen bzw. Grenzbebauung; auf den offenen Übergang zum Flurstück 1067 wurde hingewiesen.

### 3.2 Objektdaten

Die nachstehend aufgeführten Daten wurden auf der Basis der vorliegenden Unterlagen mit der für die Bewertung erforderlichen Genauigkeit durch das Büro des Verfassers ermittelt bzw. den Unterlagen entnommen.

Die Wohnflächen wurden mit Hilfe eines CAD-Programms in Anlehnung an die Vorschriften der Wohnflächenverordnung (WoFIV) ermittelt.

Die anliegenden Grundrisse können von der Örtlichkeit geringfügig abweichen, was jedoch nur zu unbedeutenden Abweichungen bei der ermittelten Wohnfläche führen kann.

# 3.2.1 Baujahr / Jahr der Fertigstellung

Baujahr 1955 Aufstockung 1966

wirtsch. Baujahr 1974 (nach unterstellten und durchgeführten Maßnahmen)

### 3.2.2 Brutto-Grundfläche (BGF) / Brutto-Rauminhalt (BRI)

	BRI	RI BGF		BGF	
Lage		oberirdisch	unterirdisch	gesamt	anrechenbar
	m³	m²	m²	m²	m²
UG	140		56	56	
EG	237	86		86	86
OG	237	86		86	86
DG	144	56		56	
Objekt gesamt	758	228	56	284	172

### 3.2.3 Stellplätze (EP)

Auf der Innenhoffläche ist ein PKW-Abstellplatz (Carport) vorhanden.

Art der Stellplätze	Stück
EP Carport	1

### 3.2.4 Vermietbare Flächen / Stellplätze

Lage	vermietbare Flächen in m² / Stellplätze in Stück							
Lage	Wohnen							gesamt
EG	62,76							62,76
OG	58,13							58,13
gesamt m²	120,89							120,89
Stellplätze	EP CP							
gesamt St	1			-			-	1

### 3.2.5 Verhältniszahlen

	Objektdaten					Verhältniszahlen		
Lage	BGF gesamt	BRI		WF	EP	BGF/BRI	BGF/WF	EP/WF
	m²	m³		m²	St			
UG	56	140				1/2,50		
EG	86	237		62,76		1/2,76	1/0,73	
OG	86	237		58,13		1/2,76	1/0,68	
DG	56	144				1/2,57		
gesamt	284	758		120,89	1	1/2,67	1/0,43	1/121

### 3.2.6 Geschosshöhen / Lichte Höhen / Nutzlasten

	Gesch	osshöhe		Lichte Höhe			
Geschoss					Doppelboden	abgeh. Decke	
	von m	bis m	von m	bis m	in cm	in cm	kN/m²
UG		2,50 *		1,90	n. vorh.	teilw. vorh.	k.A.
EG		2,75		2,55	n. vorh.	teilw. vorh.	k.A.
OG		2,75		2,55	teilw. vorh.	teilw. vorh.	k.A.
DG	0,85	4,60	0,85	2,50	n. vorh.	n. vorh.	k.A.

<sup>\*</sup> inkl. Bodenplatte

### 3.3 Baubeschreibung

Nachfolgend werden nur die wesentlichen, bei der Besichtigung erkennbaren Bau- und Ausstattungsmerkmale aufgeführt.

Allgemein wird darauf hingewiesen, dass die nachfolgende Baubeschreibung keine Gewähr auf Vollständigkeit erhebt und Abweichungen möglich sind. Diese beeinträchtigen jedoch nicht die Einschätzungen zur Ausstattung und infolge zur Wertfindung.

#### 3.3.1 Rohbau

Konstruktionsart Massivbauweise

Gründung und Sohle Stahlbetonfundament und Stahlbetonbodenplatte auf

Sauberkeitsschicht

Tragkonstruktion Stahlbeton oder Mauerwerk

Außenwände Stahlbeton oder Mauerwerk

Innenwände Stahlbeton, Mauerwerk oder Leichtbauwände

Decken Stahlbeton

Treppen UG - EG Stahlbeton

EG - OG Holzwangentreppe

zum Dachraum Holzeinschubtreppe

Dachkonstruktion Satteldach aus Holzkonstruktion

Anbau Flachdachkonstruktion

Dachdeckung / -dichtung Satteldach und Flachdach mit Ziegeldeckung

Rinnen und Fallrohre aus Zink

3.3.2 Fassaden

verputzt und gestrichen

3.3.3 Ausbau

Fußböden UG Estrichbelag, gestrichen oder unbehandelt

EG / OG Sparparkett-, Fliesen- oder Teppichbelag

Anbau Dielenbelag

Wände UG Mauerwerk, gestrichen oder verputzt und gestrichen

EG / OG Raufaser, gestrichen, Kunsttapete oder verputzt und gestrichen; in der Küche Fliesenspiegel hinter der Gerätezeile, Duschbad raumhoch gefliest; Bad ca. 2,10 m hoch gefliest

Anbau Kunsttapete

Decken UG mit Styroporplatten verkleidet oder verputzt und gestrichen

EG / OG Raufaser, gestrichen, verputzt und gestrichen, mit

Holzpaneelen oder Styroporplatten verkleidet

Anbau Kunsttapete oder verputzt und gestrichen

Treppen UG / EG Stahlbetontreppe mit Estrichbelag und Holzgeländer,

gestrichen

EG / OG Holzwangentreppe mit Teppichbelag sowie

Holzgeländer, gestrichen

Anbau Differenzstufen aus Stahlbeton mit PVC-Belag

Türen UG Holztüren in Holzzarge

Hauseingangstür Aluminium mit Glasausschnitten, Ausgang zur Terrasse Aluminium-Kunststofftür mit Glasausschnitt, Innentüren aus Holz in Holzzarge, teilweise Holzschiebetüren

Tore zum Innenhof zweiflügeliges Holztor

Fenster Stahlkellerfenster mit Ungeziefergitter und Einfachverglasung

EG / OG sowie Anbau Kunststofffenster mit Isolierverglasung

Sonnenschutz Rollläden vorhanden

3 3 4 Technischer Ausbau

Versorgungsanschlüsse Gas, Elektrizität, Wasser, Telekommunikation

Entsorgungsanschlüsse Abwasseranschluss an öffentlichen Kanal

Heizung Gasheizung

in den Wohnflächen Stahl- oder Gussradiatoren mit

Thermostatventilen

Warmwasserbereitung über Elektrodurchlauferhitzer oder Einzelgeräte

Sanitär Duschbad im EG Stand-WC mit Aufputzspülkasten,

Waschbecken und Dusche, weiße Objekte

Bad im OG Stand-WC mit Aufputzspülkasten, Waschbecken

und Einbaubadewanne, weiße Objekte

Bewässerungsintsallation aus Kupferrohr, Abwasserleitungen

aus Guss- oder Kunststoffrohr

Elektroinstallationen durchschnittliche Ausstattung; überwiegend unter Putz verlegt

Klingelanlage vorhanden

3.3.5 Außenanlagen

Befestigte Flächen Vorgarten teilweise bekiest; Zufahrt mit Betonverbundsteinen

befestigt

Umgang um Wohnhaus teilweise asphaltiert; Innenhof mit

Betonplattenbelag befestigt

Im Garten Wege mit Waschbetonplatten befestigt

Grünanlagen Vorgarten mit Sträuchern begrünt

Garten mit Raseneinsaat, Sträuchern und Bäumen angelegt

Einfriedungen Zaunanlagen, Mauern, teilweise Grenzbebauung

Sonstiges Auffangbehälter für Regenwasser vorhanden

3.3.6 Besonders zu veranschlagende Bauteile

Carport mit Nebenflächen

Kamin

Leichtanbau mit Sauna

Terrasse mit Betonplattenbelag

### 3.3.7 Einrichtungen / Zubehör zum Zeitwert

Ein vorhandenes Gewächshaus sowie die Kücheneinrichtung können als abgeschrieben angesehen werden und werden nachfolgend nicht mitbewertet.

Weitere Einrichtungsgegenstände werden ebenfalls nicht mitbewertet.

#### 3 4 Bau- und Unterhaltungszustand

#### 3 4 1 Genehmigungskonformität

Für den Neubau eines Wohnhauses wurde am 27. November 1954 ein Bauantrag gestellt. Der entsprechende Bauschein zum Neubau eines Wohnhauses mit Seitenflügel und Einfriedung wurde am 15. Februar 1955 ausgestellt. Die Gebrauchsabnahme erfolgte am 18. August 1955.

Am 20. Februar 1965 wurde darüber hinaus ein Antrag auf Baugenehmigung zur Aufstockung des Wirtschaftsgebäudes gestellt.

Der Bauschein zum Abbruch des vorhandenen Daches, zur Aufstockung des Wirtschaftsgebäudes zu Wohnzwecken sowie zum Einbau von Stahlbetonbauteilen datiert auf den 3. August 1965.

Die Rohbauabnahme erfolgte am 15. September 1965 sowie die Gebrauchsabnahme am 19. Juli 1966.

Es ist darauf hinzuweisen, dass in den zur Verfügung stehenden Planunterlagen der Küchenbereich im EG noch über zwei vom Innenhof zugänglichen Räume verfügt, die nunmehr zur Küche gehören. In den Statikplänen sind diese Räume, wie in der Örtlichkeit auch festzustellen, ebenfalls in die Küche integriert, so dass eine Genehmigung festzustellen ist.

Für die nachfolgende Wertermittlung wird unterstellt, dass für die Errichtung sämtlicher, sich auf dem Bewertungsgrundstück befindlichen baulichen Anlagen eine Baugenehmigung erteilt wurde. Weiterhin wird unterstellt, dass die baulichen Anlagen genehmigungskonform und ohne Beanstandungen errichtet und abgenommen wurden und dass darüber hinaus keine unzulässigen An-, Aus- oder Umbauten erfolgt sind.

#### 3 4 2 Bautenstand und baulicher Zustand

Das zu bewertende Einfamilienhaus mit Anbauten und Innenhof befand sich anlässlich der Ortsbesichtigung in einem dem Alter entsprechenden Zustand; teilweise bestand Instandhaltungsund Renovierungsbedarf.

Im UG war teilweise erhöhte Feuchtigkeit vorhanden, durch die es zu Putzabplatzungen und Salpeterausblühungen gekommen ist. Für die nachfolgende Wertermittlung wird unterstellt, dass es sich um lokale, die Bausubstanz nicht beeinträchtigende Schäden handelt. Für die Beseitigung der Schäden werden nachfolgend pauschale Kosten in Abzug gebracht.

Die Abwasserrohre im UG wurden in den letzten Jahren bereits erneuert. Es wird darauf hingewiesen, dass die vorhandene Senkgrube augenscheinlich nicht an die Abwasserleitung angebunden ist.

Darüber hinaus waren im UG Totrohre vorhanden.

An der Fassade war ein seitlicher Riss vorhanden, der beseitigt werden muss. Ebenso muss der Schornsteinkopf nachverfugt werden. Für beides werden nachfolgend entsprechende Kosten berücksichtigt.

Die Ziegel auf dem Flachdach des Anbaus waren teilweise nicht korrekt verlegt, so dass bereits Feuchtigkeit in die Konstruktion eingedrungen ist. Hier sind Nachbesserungsarbeiten notwendig, für die nachfolgend entsprechende Kosten in Abzug gebracht werden.

Darüber hinaus sind die vorhandenen Regenrinnen augenscheinlich zu gering dimensioniert, so dass diese erneuert werden müssen. Nachfolgend werden hierfür pauschale Kosten berücksichtigt.

In der Duschtasse im EG war eine Silikonfuge defekt. Des Weiteren lösten sich im Bad im OG teilweise Fliesen ab. Ebenso war hier der WC-Sitz defekt.

Die gesamten Wohnflächen befanden sich jedoch in einem durchschnittlichen Zustand, so dass lediglich für die vorbenannten Mängel pauschale Kosten in Abzug gebracht werden.

An der technischen Gebäudeausstattung waren It. Angabe der Beteiligten anlässlich der Ortsbesichtigung keine Schäden bekannt, was auch den Eindrücken anlässlich der Ortsbesichtigung entspricht.

Weitere Mängel oder Schäden waren in den besichtigten Bereichen nicht erkennbar. Für die nicht besichtigten Bereiche und die nicht einsehbaren Bauteile wird ein mängelfreier Zustand unterstellt. Eine technische Funktionsprüfung wurde nicht durchgeführt und ist auch nicht Bestandteil des Auftrages bzw. wird eine volle Funktionsfähigkeit unterstellt.

### 3 4 3 Umweltverträglichkeit

Umfassende und abschließende Untersuchungen des Bewertungsobjektes hinsichtlich Umweltverträglichkeit, Wärmeschutz und Energiebedarf bzw. Konformität mit den Anforderungen des Gebäudeenergiegesetzes (GEG) sind nicht Bestandteil des Auftrages und wurden nicht durchgeführt.

In dem Gebäudeenergiegesetz (GEG), das am 1. November 2020 in Kraft getreten ist, wurden die bisher gültige Energieeinsparverordnung (EnEV) sowie das Energieeinspargesetz (EnEG) und das Erneuerbare-Energien-Wärmegesetz (EEWärmeG) zusammengeführt.

Es wird darauf hingewiesen, dass bei Änderungen oder Erweiterungen des Gebäudes bzw. Verkauf und Vermietung ein Energieausweis vorgelegt werden muss, in dem neben dem Energiebedarf bzw. Energieverbrauch auch die Treibhaus- bzw. Kohlendioxidgasemission und die Energieeffizienzklasse des Gebäudes (Skala A+ bis H) ausgewiesen werden.

Darüber hinaus besteht bei einem Verkauf und bei größeren Sanierungsmaßnahmen von Einund Zweifamilienhäusern die Pflicht zu einer energetischen Beratung.

Neben einer ausreichenden Dämmung der Außenhaut (Fassaden) müssen die obersten Geschossdecken über beheizten Räumen bzw. das darüber liegende Dach sowie die Decken über unbeheizten Räumen (Keller, Garage etc.) entsprechend des GEG gedämmt werden.

Mit Ausnahme von Brennwert- und Niedertemperaturheizkesseln müssen Heizkessel, die vor 1991 eingebaut wurden bzw. ab einem Alter von 30 Jahren, ausgetauscht werden; frei liegende Heizungs- / Warmwasserleitungen in unbeheizten Räumen müssen gedämmt werden.

Zum 1. Januar 2024 trat die Novellierung des GEG in Kraft. Demnach müssen in Bestandsobjekten neu eingebaute Heizungen in Abhängigkeit der kommunalen Wärmeplanung spätestens bis zum 30. Juni 2026 (Städte mit mehr als 100.000 Einwohnern) bzw. spätestens bis zum 30. Juni 2028 (Städte mit weniger als 100.000 Einwohnern) mit mindestens 65,0 % erneuerbarer Energie betrieben werden.

Bis zum Ablauf dieser Fristen können in Bestandsobjekten weiterhin noch neue Gas-Heizungen eingebaut werden. Jedoch muss bei diesen Heizungen ab 1. Januar 2029 ein Anteil von mindestens 15,0 % erneuerbare Energien eingesetzt werden, der sich stufenweise auf einen Anteil von 60,0 % in 2040 erhöht.

Intakte Heizungen, die vor dem 1. Januar 2024 eingebaut wurden, können noch bis zum 31. Dezember 2044 mit fossilem Erdgas oder Heizöl betrieben werden. Jedoch wird ein Austausch unter Inanspruchnahme von Fördermitteln empfohlen.

Üblicherweise werden verbrauchsabhängigen Kosten, zu denen auch die Heizkosten zählen, von den jeweiligen Mietern selbst getragen. Seit dem 1. Januar 2024 beträgt die CO2-Abgabe 45 €/t im Jahr. Nachfolgend werden vermieterseitig anfallende CO2-Abgaben im Ansatz der nicht umlagefähigen Betriebskosten angemessen berücksichtigt.

Für das zu bewertende Objekt lag dem Verfasser kein Energieausweis vor; nachfolgend werden pauschale Kosten zur Beschaffung eines Energieausweises in Abzug gebracht.

Zum Zustand und zur Funktionsfähigkeit des Heizsystemes bzw. der Heizungsanlage können keine wertenden Aussagen getroffen werden. Anlässlich der Ortsbesichtigung konnte festgestellt werden, dass die Gastherme aus dem Jahr 2013 stammt und damit aktuell nicht ausgetauscht werden muss. Es wird jedoch darauf hingewiesen, dass an der Therme viel Kondenswasser ersichtlich war, so dass Abdichtungsmaßnahmen erforderlich sind, die jedoch über die üblichen bzw. laufenden Kosten abgedeckt werden.

Die Heizungsrohre wurden darüber hinaus nachträglich gedämmt.

Die vorhandenen Fenster wurden seit dem Ursprungsbaujahr ebenfalls erneuert und stammen aus den Jahren 2015 bzw. 2016, so dass hier ebenfalls keine Maßnahmen notwendig sind.

Darüber hinaus wurden teilweise kleinere Dämmmaßnahmen ausgeführt. Auf weitere energetische Maßnahmen wird nachfolgend verzichtet, da dies zu geänderten Wertparametern führen würde.

#### 3 4 4 Kanaldichtheitsprüfung

Eine Bescheinigung bzgl. der Zustands- und Funktionsprüfung der Abwasserleitungen hat nicht vorgelegen.

Gemäß §§ 60 bis 61 Wasserhaushaltsgesetz (WHG) in Verbindung mit der Verordnung zur Selbstüberwachung von Abwasseranlagen (SüwVO Abw) sind Betreiber von privaten Abwasserleitungen verpflichtet, diese so zu errichten und zu betreiben, dass die Anforderungen an die Abwasserbeseitigung den anerkannten Regeln der Technik entsprechen (Funktionsfähigkeit nach DIN 1986 Teil 30 und DIN EN 1610).

Außer in Wasserschutzgebieten, in denen besondere Regelungen gelten, sind gewerbliche und industrielle Abwasserleitungen, die vor 1990 errichtet wurden, bis zum 31. Dezember 2020 zu prüfen. Für alle anderen privaten Abwasserleitungen ohne landesrechtliche Vorgaben können die Gemeinden eigene Satzungen mit Fristen festlegen.

Innerhalb von festgesetzten Wasserschutzgebieten sind häusliche Abwasserleitungen, die vor dem 1. Januar 1965 errichtet wurden und industrielle oder gewerbliche Abwasserleitungen, die vor dem 1. Januar 1990 errichtet wurden, erstmals bis zum 31. Dezember 2015 zu überprüfen; für alle übrigen Abwasserleitungen verlängert sich diese Frist bis zum 31. Dezember 2020.

Die auf den vormals gültigen § 61a Landeswassergesetz NRW (LWG NRW) zurückgehenden Satzungen der Gemeinden sind außer Kraft gesetzt bzw. werden derzeit angepasst.

Das zu bewertende Grundstück befindet sich nicht innerhalb eines Wasserschutzgebiets.

Für die nachfolgende Wertermittlung wird aufgrund der Eindrücke anlässlich der Ortsbesichtigung unterstellt, dass eine Kanaldichtheit für die vorhandene Grundstücksentwässerung bis zur Übergabe in den öffentlichen Kanal im derzeitigen Zustand nachgewiesen werden kann.

### 3.4.5 Kontaminationen

Untersuchungen bezüglich evtl. Kontaminationen etc. wurden nicht durchgeführt und sind auch nicht Bestandteil des Auftrages; Verdachtsmomente hinsichtlich möglicher Belastungen bestehen nicht.

Bezüglich der baulichen Anlagen wird die ausschließliche Verwendung von zugelassenen, nicht kontaminierten bzw. belasteten Baustoffen unterstellt.

#### 3.4.6 Befall tierischer oder pflanzlicher Schädlinge

Untersuchungen bzgl. eventuellen Befalls gehören nicht zum Bewertungsauftrag und wurden auch nicht durchgeführt; für die Bewertung wird Freiheit von jeglichen Schädlingen angenommen.

### 3.4.7 Einbehalte wegen Instandhaltungsrückstau etc.

erforderliche Aufwendungen gerundet	-€	40.000
Zwischensumme Rundung / Unvorhergesehenes / Beschaffung eines Energieausweises	-€ - <u>€</u>	35.000 5.000
pauschal - Maßnahmen an den Wohnflächen, pauschal	€ -€	18.000 5.000
<ul> <li>Beseitigung des Risses an der Fassade sowie</li> <li>Nachverfugung des Schornsteinkopfs, pauschal</li> <li>Nachbesserungsarbeiten am Flachdach etc.,</li> </ul>	-€	7.000
<ul> <li>Beseitigung der Schäden im UG (Feuchtigkeit, Putzabplatzungen, Salpeterausblühungen), pauschal</li> </ul>	-€	5.000

Bei der nachfolgenden Ermittlung des Verkehrswertes zum Wertermittlungsstichtag werden die o. a. Kosten in Abzug gebracht.

Es wird darauf hingewiesen, dass die Kosten nur überschlägig ermittelt wurden und Abweichungen sowohl nach oben als auch nach unten möglich sind.

#### 3 5 Beurteilung des Objektes

Das 1955 errichtete und 1966 aufgestockte, teilunterkellerte, zweigeschossige Einfamilienhaus mit Anbauten sowie Carport im Innenhof wies zum Wertermittlungsstichtag einen dem Alter entsprechenden Zustand auf; es bestand jedoch Instandhaltungsbedarf.

Der Zuschnitt und die Raumaufteilung des Einfamilienhauses entsprechen dabei überwiegend den heutigen Anforderungen an Wohnraum. Als negativ kann der gefangene Raum im OG bewertet werden.

Nachfolgend kann, insbesondere unter Berücksichtigung der Durchführung der vorbenannten Maßnahmen, von einer dauerhaften, uneingeschränkten Wohnnutzung ausgegangen werden.

#### Bodenwert

## 4.1 Grundstücksgröße

Grundstücksgröße	m²	490
Bauland	m²	432
Gartenland / Waldfläche	m²	58

### 4.2 Richtwerte / Vergleichswerte

Das mit dem Einfamilienhaus bebaute Grundstück befindet sich in der Bodenrichtwertzone Nr. 401024 "Alfter-Ort" und das unbebaute Grundstück in der Bodenrichtwertzone Nr. 401510.

Von www.boris.nrw.de wurde zum Stichtag 1. Januar 2024 für das mit dem Einfamilienhaus bebaute Grundstück ein Bodenrichtwert in Höhe von 390 €/m² (ebf) bennant, der sich auf ein erschließungsbeitragsfreies Vergleichsgrundstück "Im Benden" im Wohngebiet bei zweigeschossiger Bebauung und einer Grundstücksgröße von 500-700 m² bezieht.

Für das unbebaute Grundstück wurde ein Bodenrichtwert in Höhe von 8,30 €/m² benannt, der sich auf ein Vergleichsgrundstück der Fläche der Land- und Forstwirtschaft (Acker) nordwestlich von Alfter mit einer Größe von mind. 300 ² bezieht.

Richtwert 1 (ebf) zum 01.01.2024	€/m²	390
Grundstücksgröße	m²	500-700
Geschossigkeit		II
Richtwert 2 (ebf) zum 01.01.2024	€/m²	8,30
Grundstücksgröße	m²	mind. 300
Nutzungsart		Acker
vorhandene GFZ		0,40
vorhandene Geschosse		II

Für das bebaute Grundstück wird nachfolgend der Bodenrichtwert 1 herangezogen und gemäß Angaben im Grundstücksmarktbericht aufgrund der Grundstücksgröße ein Zuschlag von rd. 5 % berücksichtigt.

Für das unbebaute Grundstück wird der Bodenrichtwert 2 in der mitgeteilten Höhe in Ansatz gebracht. Darin ist der teilweise Aufwuchs aus überwiegend Wildwuchs und Holzung, bei der es sich um kein Nutzholz handelt, enthalten.

gewählter, angemessener Wert

Bauland (ebf)	€/m²	410
Gartenland / Waldfläche	€/m²	8,30

### 4.3 Berechnung des Bodenwertes

			BW-	Verzinsung		BW-Stichtag
Bauland (e m² Rundung	bf) 432 à €	410	€	177.120 2.880	€	177.120 2.880
Bodenwert	gerundet		€	180.000	€	180.000
Gartenland m² Rundung	l / Waldfläche 58 à €	8,30			 -€	481 481
Bodenwert	gerundet				€	0
Bodenwert	gesamt gerundet	İ	€	180.000	€	180.000

Bei der Ermittlung des Bodenwertverzinsungsbetrages wird der Wert des Baulandes angesetzt; bei der Berechnung des Wohnflächenwertanteils wird gleichfalls der Wert des Baulandes angesetzt.

Der Bodenwertanteil beträgt bei einer Wohnfläche von 121 m² rund 1.489 €/m² WF.

Es ist darauf hinzuweisen, dass der Bodenwert für das Gartenland / Waldfläche mit rd. 500 € im Rundungsbereich des Gesamtgrundstückes liegt, jedoch unter Punkt 8.2 der gerundete Wert ausgewiesen wird.

## 5

#### **Sachwert**

### 5.1 Sachwert der baulichen Anlagen

#### 5 1 1 Baujahr / Nutzungsdauer

Baujahr 1955

Unter Berücksichtigung der zuvor beschriebenen Flächen- und Objektqualität und des unter Punkt 3.2.1 aufgeführten Baujahres sowie der seit dem Ursprungsbaujahr durchgeführten und unterstellten Maßnahmen wird die wirtschaftliche Restnutzungsdauer (RND) mit 30 Jahren eingeschätzt. Unter Berücksichtigung der üblichen Gesamtnutzungsdauer (GND) für vergleichbare Objekte ergibt sich das nachfolgend aufgeführte angenommene Baujahr.

wirtsch. Baujahr		1974
wirtsch. Gesamtnutzungsdauer	Jahre	80
wirtsch. Alter	Jahre	50
wirtsch. Restnutzungsdauer	Jahre	30

#### 5 1 2 Index zum Wertermittlungsstichtag

www.destatis.de / Wohngebäude

Index NHK 2010 2010 = 100,0 (Basis 2010 = 100,0)
Basisindex 2021 = 70,8 (Basis 2021 = 100,0)
Index Stichtag III / 2024 = 130,3 (Basis 2021 = 100,0)

### 5 1 3 Ableitung Herstellungskosten

Sofern nachfolgend nichts Gegenteiliges aufgeführt wird, sind in dem angesetzten Basiswert besondere bauliche Anlagen an Dach und Fach des Bewertungsobjektes (beispielsweise Spitzböden, Dachgauben, Kellerlichtschächte etc.) bereits anteilig enthalten.

Nachfolgend werden aufgrund der vorliegenden Bebauung die Herstellungskosten für unterkellerte sowie nicht unterkellerte Doppel- und Reihenendhäuser (mit EG, OG und nicht ausgebautem DG) aufgeführt.

Basis	Doppel-	und	Reihenendhäuser	(EG,	OG,	DG	nicht
	ausgeba	ut)					

Typ 1.12

Ausstattungsstandard 2 - 4

Spanne Herstellungskosten BGF €/m² 635 - 880 (inkl. 17 % BNK)

Basis Doppel- und Reihenendhäuser (UG, EG, OG, DG nicht

ausgebaut)

Typ 2.12

Ausstattungsstandard 2 - 4

Spanne Herstellungskosten BGF €/m² 595 - 825 (inkl. 17 % BNK)

Auf Basis der zuvor ausgewiesenen Spannenwerte und unter Berücksichtigung der vorhandenen Gebäudesubstanz wird ein Wert von 780 € als angemessene Grundlage für die Ermittlung der Herstellungskosten je m² BGF angesetzt.

Einfamilienhaus	mit	Anbauten	und	Carport	-	lm	Benden	17	-	53347	Alfter
Wertermittlungsst	ichtag	17. Oktober	2024 -	Aktenzeic	hen d	des A0	G: 023 K 07	7/23		9	Seite 22

Der Ausgangswert von 780 €/m² BGF wird unter Anwendung der zuvor ausgewiesenen Indices und der Korrekturfaktoren wie folgt auf den Wertermittlungsstichtag angepasst:

	Basiswert rd. € 780	) / 70,8 x 1	30,3		€	1.440
5.1.4	Herstellungskosten zum Wertermitt	lungsstichtag				
	Herstellungskosten Außenanlagen / Hausanschlüsse	BGF pauschal	€/m %	n² 1.440 6		
	Herstellungskosten Bauteile gesamt m² 284 à € 1.440 (entspricht rd. 540 €/m³)	)			€	408.960
	Außenanlagen / Hausanschlüsse pauschal	%	6		€	24.538
	Zwischensumme				€	433.498
	Besonders zu veranschlagende Bau Carport mit Nebenflächen Kamin Terrasse Leichtanbau mit Sauna	uteile € € €	15.000 1.500 1.500 5.000			
		€	23.000		€	23.000
	Herstellungskosten 2024				€	456.498
5.1.5	Alterswertminderung					
	linear (Alter = 50 Jahre, RND = 30 Jahre,	% GND = 80 Ja	63 hre)		-€	287.594
	Zwischensumme Rundung				€ €	168.904 1.096
5.1.6	Sachwert der baulichen Anlagen oh	ne Einbehalt			€	170.000
5.2	Sachwert					
	Bodenwert (aus 4.3) Sachwert der baulichen Anlagen oh	ne Einbehalt	(aus 5.1.6)		€	180.000 170.000
	Vorläufiger Sachwert ungemindert				€	350.000

Beim Sachwertverfahren ist der vorläufig ermittelte, ungeminderte Sachwert durch entsprechende Sachwert- bzw. Marktanpassungsfaktoren an die allgemeinen Wertverhältnisse auf dem Grundstücksmarkt anzupassen.

Die Marktanpassungsfaktoren wurden vom Gutachterausschuss für Grundstückswerte im Rhein-Sieg-Kreis und in der Stadt Troisdorf in Abhängigkeit des Bodenrichtwerts zum Stichtag 1. Januar 2024 abgeleitet und liegen für Reihenendhäuser und Doppelhaushälften bei einem Bodenwert ≤ 460 €/m² und einem vorläufigen Sachwert von 350.000 bei 1,11.

Für freistehende Ein- und Zweifamilienhäuser liegt der Marktpassungsfaktor bei einem Bodenwert zwischen 301 und 460 €/m² und einem vorläufigen Sachwert bei 1,05.

Seitens des zuständigen Gutachterausschusses wird darauf hingewiesen, dass es sich bei den ermittelten Faktoren um Durchschnittswerte handelt, die je nach Lage und Beschaffenheit des Objektes abweichen können.

Ergänzend wird jedoch darauf hingewiesen, dass eine deutliche Streuung der in die Stichprobe eingeflossenen Faktoren erkennbar ist, sodass die jeweils anzuwendenden Anpassungsfaktoren sachverständig anzupassen sind.

Aufgrund der individuellen Eigenschaften des bebauten Grundstücks wird die Marktanpassung mit einem Faktor von 1,10 berücksichtigt. Unter Berücksichtigung der bislang vorgenommenen Rundungen ergibt sich nachfolgender (gerundeter) Zuschlag.

Marktanpassung	€	40.000
Einbehalte wegen Instandhaltungsrückstau	-€	40.000
Sachwert zum Wertermittlungsstichtag	€	350.000

### 6 Ertragswert

- 6 1 Ertragswertparameter
- 6.1.1 Marktsituation
- nur im Original bei Gericht einzusehen -
- 6 1.2 Vermietungssituation
- nur im Original bei Gericht einzusehen -
- 6 1 3 Aktueller Jahresrohertrag

Aufgrund der Eigennutzung kann kein aktueller Jahresrohertrag ermittelt werden.

#### 6 1 4 Marktüblicher Jahresrohertrag

Die nachfolgende Ausweisung / Berechnung erfolgt kumuliert nach Nutzungsarten:

Nutrungoort	m²/St	Nettokaltmiet	e pro Monat	Nettokaltmiete pro Jahr		
Nutzungsart	กา/อเ	€ p. m²/St	€ gesamt	€ p. m²/St	€ gesamt	
Wohnen	120,89	10,50	1.269,35	126,00	15.232,20	
EP Carport	1	40,00	40,00	480,00	480,00	
Marktüblicher Jahresrohertrag gesamt			1.309,35		15.712,20	

Die Berechnung des Ertragswertes erfolgt auf der Basis des o. a. marktüblichen Jahresrohertrages.

### 6 1 5 Liegenschaftszinssatz

Die vormalige Niedrigzinspolitik der EZB, Steuererleichterungen und Hilfsprogramme haben dazu beigetragen, größere wirtschaftliche Einbrüche bedingt durch die Corona-Pandemie zu verhindern. Die wirtschaftliche Erholung wird jedoch inzwischen durch den weltweiten Rohstoffmangel, die Unterbrechung von Lieferketten und den Fachkräftemangel gebremst. Dies führt zu steigenden Preisen, insbesondere im Energiesektor, und zu einer aktuell bei rd. 6,2 % liegenden Inflationsrate.

Darüber hinaus haben auch der Russland-Ukraine-Krieg und der Nah-Ost-Konflikt unmittelbare Auswirkungen auf die Weltwirtschaft, wobei die deutsche Wirtschaft aufgrund der Abhängigkeit von den Erdgas-Lieferungen aus Russland besonders betroffen ist.

Der Gutachterausschuss für Grundstückswerte im Rhein-Sieg-Kreis und in der Stadt Troisdorf weist in seinem Grundstücksmarktbericht 2024 einen durchschnittlichen Liegenschaftszinssatz für Reihenendhäuser und Doppelhaushälften von 1,80 % bei einer Standardabweichung (σ) von 0,30 %-Punkten aus. Den Ableitungen des Gutachterausschusses lagen eine durchschnittliche Gesamtwohnfläche von 127 m², ein durchschnittlicher Kaufpreis von 3.219 €/m² (Standardabweichung 903 €/m²), eine durchschnittliche Miete von 8,37 €/m² p. Monat und eine Restnutzungsdauer von 47 Jahren zugrunde, wobei eine Gesamtnutzungsdauer von 80 Jahren berücksichtigt wurde.

Für freistehende Einfamilienhäuser wird ebenfalls ein durchschnittlicher Liegenschaftszinssatz von 1,80 % bei einer Standardabweichung (σ) von 0,30 %-Punkten ausgewiesen. Hierbei lagen eine durchschnittliche Gesamtwohnfläche von 144 m², ein durchschnittlicher Kaufpreis von 3.236 €/m² (Standardabweichung 412 €/m²), eine durchschnittliche Miete von 7,91 €/m² p. Monat und eine Restnutzungsdauer von 40 Jahren zugrunde, wobei eine Gesamtnutzungsdauer von 80 Jahren berücksichtigt wurde.

Vor dem Hintergrund der aktuellen Marktlage, der Ausstattung und dem Zustand des Objektes nach der Durchführung der unterstellten Maßnahmen sowie der Lage innerhalb Alfters in der Nähe der Bundesstadt Bonn und aufgrund des anhaltenden Bevölkerungswachstums sowie der steigenden Anzahl an Haushalten und der damit verbundenen steigenden Nachfrage nach Wohnraum, ist der Liegenschaftszinssatz entsprechend anzupassen.

Für das Objekt wird ein der Lage und der Vermietungssituation entsprechender Liegenschaftszinssatz von 2,10 %, abgeleitet aus dem Marktgeschehen für vergleichbare Objekte, angesetzt.

Einfamilienhaus	mit	Anbauten	und	Carport	-	lm	Benden	17	-	53347	Alfter
Wertermittlungsst	ichtag	17. Oktober	2024 -	Aktenzeio	hen o	des AC	G: 023 K 07	7/23		(	Seite 25

Darüber hinaus führt der gewählte Liegenschaftszinssatz zu einem Kaufpreis von 2.893 €/m² sowie zu einem Faktor vom 22,3-fachen des aktuellen Jahresrohertrags und ist entsprechend den vorstehend aufgeführten Auswertungen als marktüblich bzw. angemessen anzusehen.

### 6.1.6 Bewirtschaftungskosten pro Jahr

Dem Objekt und der Ausstattung entsprechend werden folgende Bewirtschaftungskosten angesetzt:

Verwaltungskosten		
Wohneinheit	€/St	340,00
EP Carport	€/St	40,00
Instandhaltungskosten		
Wohnen	€/m²	13,50
EP Carport	€/St	100,00
Mietausfallwagnis		
pauschal	%	2,00

Betriebskosten (nicht umlagefähig)

Nachfolgend wird ein pauschaler Ansatz berücksichtigt, in dem der vom Vermieter zu tragende Anteil der seit 2023 anfallenden CO2-Steuer angemessen abgedeckt ist.

pauschal % 0,50 (entspricht 0,65 €/m² bei einer WF von 121 m²)

### 6.2 Berechnung des Ertragswertes

### 6.2.1 Marktüblicher Jahresrohertrag (aus 6.1.4)

€ 15.712

# 6.2.2 Bewirtschaftungskosten pro Jahr (Ansätze aus 6.1.6)

Verwaltungsko Wohneinheit	sten					
St 1,00	à€	340,00	€	340		
EP Carport St 1	à€	40,00	€	40		
Verwaltungsko (entspricht 2,42	•	esrohertraç	€ ges)	380	€	380
Instandhaltung Wohnen	skosten					
m <sup>2</sup> 120,89 EP Carport	à€	13,50	€	1.632		
•	à€	100,00	€	100		
Instandhaltung (entspricht 11,0	•		€ ages)	1.732	€	1.732
Mietausfallwag % 2,00	_	15.712			€	314
70 Z,00	von €	10.712			_	314

Einfamilienhaus mit Anbauten und Carport - Im Benden 17 Wertermittlungsstichtag 17. Oktober 2024 - Aktenzeichen des AG: 023 K 077/23	- 53347	Alfter Seite 26
Betriebskosten (nicht umlagefähig) % 0,50 von € 15.712 € 79		
Bewirtschaftungskosten pro Jahr gesamt € 2.505 (entspricht 15,94 % des Jahresrohertrages)	-€	2.505
6.2.3 Jahresreinertrag	€	13.207
6.2.4 Bodenwertverzinsungsbetrag (Bodenwert aus 4.3)		
% 2,10 von € 180.000	-€	3.780
6.2.5 Reinertrag der baulichen Anlagen	€	9.427
Restnutzungsdauer J. 30 Liegenschaftszinssatz % 2,10 Kapitalisierungsfaktor 22,09		
Zwischensumme Rundung	€ €	208.242 1.758
6.2.6 Ertragswert der baulichen Anlagen	€	210.000
6.3 Ertragswert		
Bodenwert (aus 4.3)	€	180.000
Ertragswert der baulichen Anlagen (aus 6.2.6)	€	210.000
Ertragswert aus marktüblichen Erträgen Einbehalte wegen Instandhaltungsrückstau	€	390.000 40.000
Ertragswert zum Wertermittlungsstichtag	€	350.000

### Zusammenfassende Beurteilung

Der Verkehrswert von nicht ertragsorientierten Objekten ist aus dem Sachwert abzuleiten.

Der Sachwert für das zu bewertende Objekt wurde auf der Basis eines angemessenen Bodenwertes und üblicher Herstellungskosten, unter Berücksichtigung der anzusetzenden Wertminderung wegen Alters sowie der besonders zu berücksichtigenden Gegebenheiten ermittelt.

Die Berechnung des Ertragswertes erfolgte ausschließlich als Kontroll- und Vergleichswert.

Der Gutachterausschuss für Grundstückswerte im Rhein-Sieg-Kreis und in der Stadt Troisdorf hat im Grundstücksmarktbericht 2024 für Reihenendhäuser und Doppelhaushälften mit einem Bodenwertniveau zwischen 301 und 460 €/m², einem Baujahr zwischen 1950 und 1959 sowie einer Wohnfläche zwischen 80 - 205 m² einen durchschnittlichen Kaufpreis von ca. 2.950 €/m² (Spanne: 1.200 - 4.850 €/m²) bzw. zwischen 94.000 und 627.000 € ermittelt.

Für Alfter wird für Reihenendhäuser und Doppelhaushälften ein mittlerer Kaufpreis von 450.000 € benannt.

Der Gutachterausschuss für Grundstückswerte im Rhein-Sieg-Kreis und in der Stadt Troisdorf hat im Grundstücksmarktbericht 2024 für freistehende Einfamilienhäuser mit einem Bodenwertniveau zwischen 301 und 460 €/m², einem Baujahr zwischen 1950 und 1959 sowie einer Wohnfläche zwischen 40 - 200 m² einen durchschnittlichen Kaufpreis von ca. 3.250 €/m² (Spanne: 1.450 - 4.600 €/m²) bzw. zwischen 70.000 und 614.000 € ermittelt.

Für Alfter wird für freistehende Einfamilienhäuser ein mittlerer Kaufpreis von 400.000 € ausgewiesen.

Lt. Immobilienpreiskalkulator von Boris NRW liegt der Kaufpreis für vergleichbare Reihenendhäuser bei 3.310 €/m² bzw. 360.000 €.

Kaufangebote für vergleichbare Objekte liegen in einem Umkreis von 1,0 km aktuell je nach Lage, Baujahr und Ausstattung in einer Preisspanne von 2.491 und 3.660 €/m² bzw. im Mittel bei 3.179 €/m².

Der ermittelte Verkehrswert führt zu einem Wertanteil von rd. 2.893 €/m² und ist entsprechend der Lage und Ausstattung als marktgerecht einzustufen.

Der ermittelte mängelfreie Verkehrswert führt zu einem Wertanteil von rd. 3.223 €/m² und ist entsprechend der Lage und Ausstattung ebenfalls als marktgerecht einzustufen.

### 8 Verkehrswert

#### 8.1 Verkehrswert des Gesamtgrundstücks

Der Verkehrswert für das mit einem teilunterkellerten, zweigeschossigen Einfamilienhaus mit Anbauten sowie Carport im Innenhof bebaute Grundstück

Im Benden 17 - 53347 Alfter

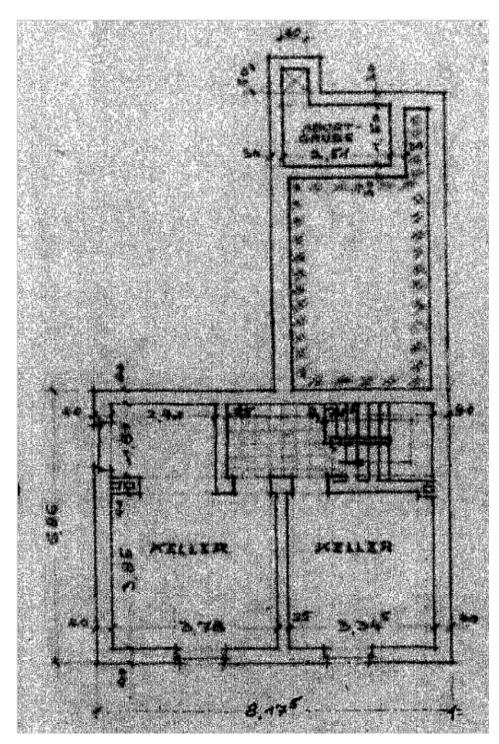
wird auf Basis des Sachwertes unter Berücksichtigung einer Marktanpassung und nach Abzug der Kosten für Instandhaltungs- und Renovierungsmaßnahmen zum Wertermittlungsstichtag wie folgt festgestellt:

	Verkehrswert zum Wertermittlungsstichtag	_€	350.000
	(i. W.: dreihundertfünfzigtausend EUR)		
8.2	Verkehrswerte für die einzelnen Flurstücke		
8.2.1	Verkehrswert des bebauten Grundstücks (Flurstück 1068)	€	350.000
	(i. W.: dreihundertfünfzigtausend EUR)		
8.2.1	Verkehrswert des unbebauten Grundstücks (Flurstück 35)	€	500
	(i. W.: fünfhundert EUR)		

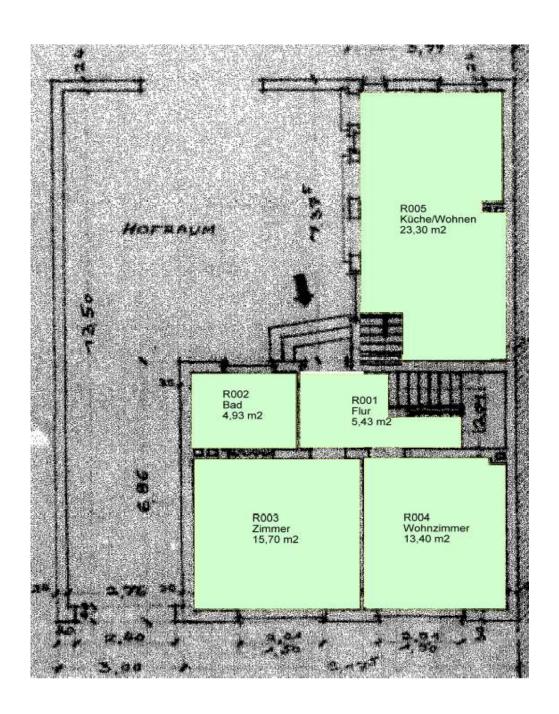
Einfamilienhaus mit Anbauten und Carport - Im Benden 17 - 53347 Alfter Wertermittlungsstichtag 17. Oktober 2024 - Aktenzeichen des AG: 023 K 077/23 Seite 28

# 9 Anlagen

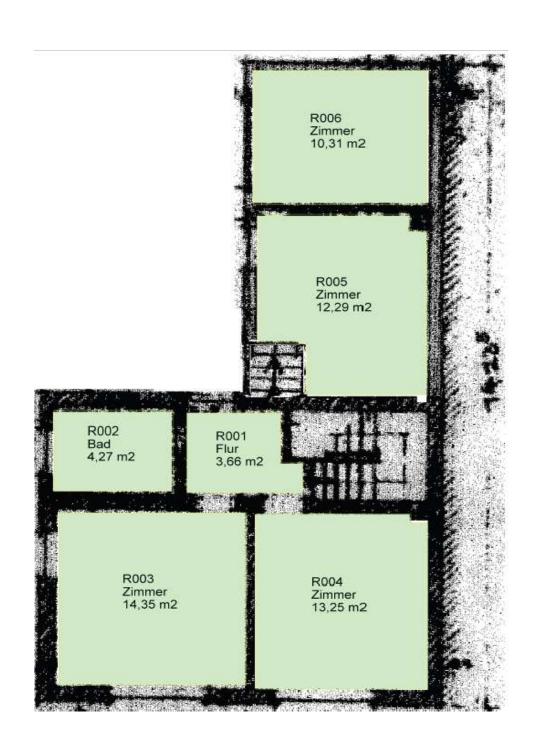
- Grundrisse / Schnitt
- Wohnflächenaufstellung
- Fotografien



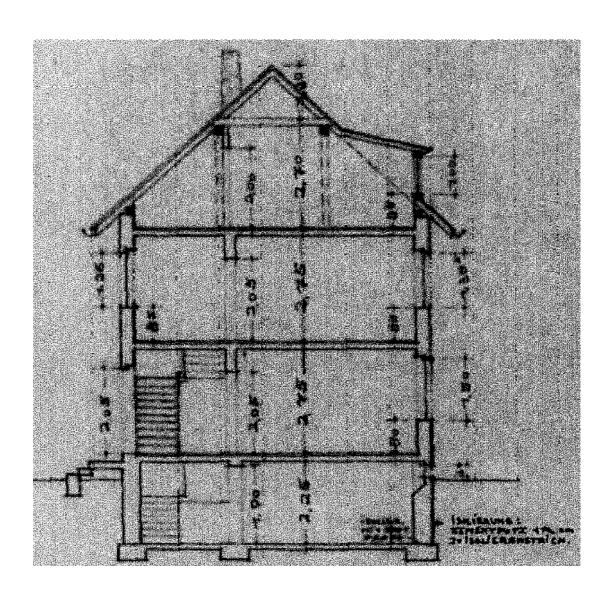












Lage	Bezeichnung	Kurzbez.	Fläche	Anrechnung	WF / NF	Bemerkung
			m²	%	m²	
EG	Flur	R001	5,43	100,00	5,43	
	Duschbad	R002	4,93	100,00	4,93	
	Wohnküche	R003	15,70	100,00	15,70	
	Wohnzimmer	R004	13,40	100,00	13,40	
	Küche/Wohnen	R005	23,30	100,00	23,30	
Summe EG 62,76						
OG	Flur	R001	3,66	100,00	3,66	
	Bad	R002	4,27	100,00	4,27	
	Zimmer	R003	14,35	100,00	14,35	
	Zimmer	R004	13,25	100,00	13,25	
	Zimmer	R005	12,29	100,00	12,29	
	Zimmer	R006	10,31	100,00	10,31	
Summe OG 58,13						
Wohnfläche gesamt 120,89						