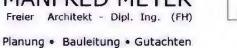




Gekürzte und überarbeitete Fassung - Alle Angaben ohne Gewähr Keine Haftung und Gewährleistung für die inhaltliche Richtigkeit und Vollständigkeit.

Von immobilienpool.de bereitgestellt - Weitergabe an oder Verkauf durch Dritte ist untersagt!

MANFRED MEYER



Burgenring 10a Dahn 0170 - 2813321 Handy:

email: mm-architekt@t-online.de

Amtsgericht Pirmasens Bahnhofstraße 22-26 66953 Pirmasens

Datum: Az.:

22.07.2025 2 K 26-25

GUTACHTEN

über den Verkehrswert (Marktwert) i. S. d. § 194 Baugesetzbuch für das mit einem

Einfamilienhaus und zwei Nebengebäuden bebaute Grundstück in 66509 Rieschweiler-Mühlbach, Bogenstraße 5



Der Verkehrswert des Grundstücks wurde zum Stichtag 18.07.2025 ermittelt mit rd.

40.500,00 €

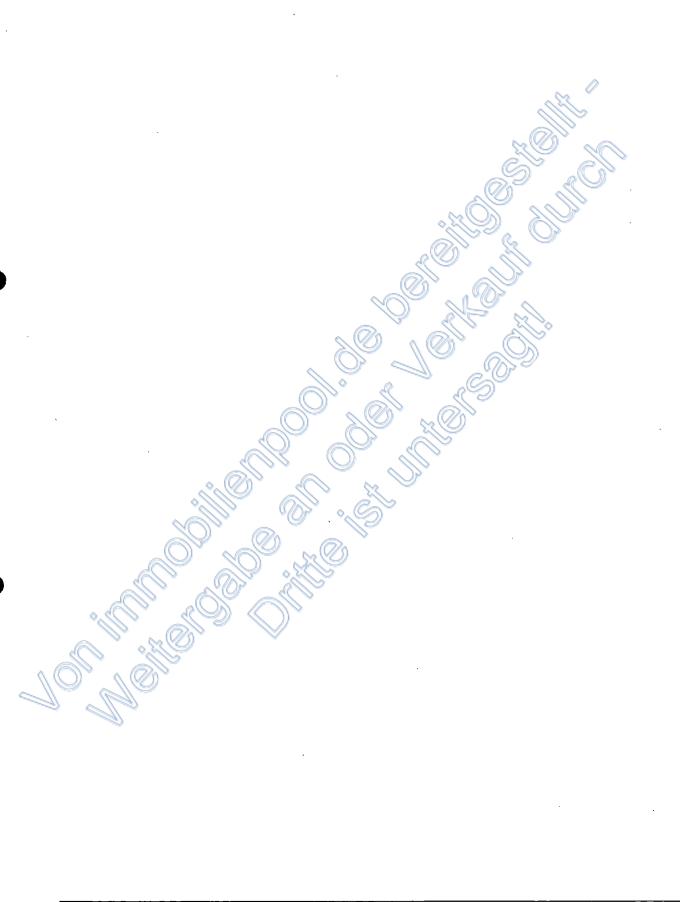
Ausfertigung Nr. 1

Dieses Gutachten besteht aus 42 Seiten inkl. 5 Anlagen mit insgesamt 17 Seiten. Das Gutachten wurde in vier Ausfertigungen nebst CD-ROM erstellt, davon eine für meine Unterlagen.

Inhaltsverzeichnis

Nr.	Abschnitt	Seite
1	Allgemeine Angaben	4
1.1	Angaben zum Bewertungsobjekt	4
1.2	Angaben zum Auftraggeber und Eigentümer	4
1.3	Angaben zum Auftrag und zur Auftragsabwicklung	4
1.4	Besonderheiten des Auftrags / Maßgaben des Auftraggebers	4
2	Besonderheiten des Auftrags / Maßgaben des Auftraggebers	5
2.1	Lage	5
2.1.1	Großräumige Lage	5
2.1.2	Kleinräumige Lage	5
2.2	Kleinräumige Lage Gestalt und Form	5
2.3	Erschließung, Baugrund etc.	5
2.4	Privatrechtliche Situation	6
2.5	Privatrechtliche Situation Öffentlich-rechtliche Situation	6
2.5.1	Baulasten und Denkmalschutz	6
2.5.2	Bauplanungsrecht	6
253	Rayordnungeracht	7
2.6	Entwicklungszustand inkl. Beitragssituation	7
2.7	Hinweise zu den durchgeführten Erhehungen	7
2.8	Derzeitige Nutzung und Vermietungssituation	7
3	Beschreibung der Gebäude und Außenanlagen	8
3.1	Vorbemerkungen zur Gebäudebeschreibung	
3.2	Einfamilienhaus	ع
3.2.1	Gebäudeart, Baujahr und Außenansicht	
3.2.2	Nutzungseinheiten, Raumaufteilung	
3.2.3	Gebäudekonstruktion (Keller, Wände, Decken, Treppen, Dach)	
3.2.4	Allgemeine technische Gebäudeausstattung	
3.2.5	Raumausstattungen und Ausbauzustand	
	Vorbemerkungen zur Ausstattungsbeschreibung	
3.2.5.1	Wohnung	
3.2.5.2		
3.2.6	Besondere Bauteile / Einrichtungen, Zustand des Gebäudes	
3.3	Nebengebäude	
3.4	Außenanlagen	
4	Ermittlung des Verkehrswerts	
4.1	Grundstücksdaten	
4.2	Verfahrenswahl mit Begründung	
4.3	Bodenwertermittlung	
4.4	Sachwertermittlung	
4.4.1	Das Sachwertmodell der Immobilienwertermittlungsverordnung	
4.4.2	Erläuterungen der bei der Sachwertberechnung verwendeten Begriffe	
4.4.3	Sachwertberechnung	
4.4.1	Erläuterung zur Sachwertberechnung	
4.5	Verkehrswert	
5	Rechtsgrundlagen, verwendete Literatur und Software	
5.1	Rechtsgrundlagen der Verkehrswertermittlung	
5.2	Verwendete Wertermittlungsliteratur / Marktdaten	23

Bogenst	raße 5, 66509 Rieschweiler-Mühlbach	2 K 26-25	Seite 3 von 42
5.3	Verwendete fachspezifische Softw	/are	23
6	Verzeichnis der Anlagen		24



1 Allgemeine Angaben

1.1 Angaben zum Bewertungsobjekt

Art des Bewertungsobjekts: Grundstück, bebaut mit einem Einfamilienhaus und zwei Neben-

gebäuden

Objektadresse: Bogenstraße 5

66509 Rieschweiler-Mühlbach

Grundbuchangaben: Grundbuch von Rieschweiler, Blatt 1475, lfd. Nr. 1

Katasterangaben: Gemarkung Rieschweiler, Flurstück 2413/6, Fläche 421 m²

1.2 Angaben zum Auftraggeber und Eigentümer

Auftraggeber: Amtsgericht Pirmasens

Bahnhofstraße 22-26 66953 Pirmasens

Auftrag vom 27.06.2025 (Datum des Auftragsschreibens)

Eigentümer: XXXXXXXXX

1.3 Angaben zum Auftrag und zur Auftragsabwicklung

Grund der Gutachtenerstellung: Zwangsversteigerung

Wertermittlungsstichtag: 18.07.2025 (Tag der Ortsbesichtigung)

Tag der Ortsbesichtigung: 18.07.2025

Umfang der Besichtigung etc.: Innen – und Außenbesichtigung

Teilnehmer am Ortstermin: XXXXXXXXX, XXXXXXXXX und der Sachverstän-

dige

herangezogene Unterlagen, Erkundigungen, Informationen:

Vom Auftraggeber wurden für diese Gutachtenerstellung im Wesentlichen folgende Unterlagen und Informationen zur Verfügung gestellt:

unbeglaubigter Grundbuchauszug vom 27.06.2025

Vom Sachverständigen wurden folgende Auskünfte und Unterla-

gen beschafft:

• Flurkartenauszug im Maßstab 1:1.000 vom 08.07.2025

• Berechnung der Brutto-Grundfläche und der Wohnflächen

Bodenrichtwertkarte

1.4 Besonderheiten des Auftrags / Maßgaben des Auftraggebers

Die Gebäude sind zu gewachsen und überwuchert. Sie sind schwer zu betreten. Die Wohnung kann im vorgefundenen Zustand nicht vermietet werden. Es konnten keine Bestandspläne beschafft werden.

2 Grund- und Bodenbeschreibung

2.1 Lage

2.1.1 Großräumige Lage

Bundesland:

Rheinland-Pfalz

Kreis:

Südwestpfalz

Ort und Einwohnerzahl:

Rieschweiler (ca. 2100 Einwohner)

überörtliche Anbindung / Entfernungen:

nächstgelegene größere Städte:

Pirmasens

Landeshauptstadt:

Mainz

Bundesstraßen:

B 10

<u>Autobahnzufahrt</u>

Pirmasens

Flughafen: Frankfurt

2.1.2 Kleinräumige Lage

innerörtliche Lage: (vgl. Anlage 1)

Ortskern;

Geschäfte des täglichen Bedarfs in fußläufiger Entfernung; öffentliche Verkehrsmittel (Bushaltestelle) in fußläufiger Entfer-

nung;

mittlere Wohnlage

Art der Bebauung und Nutzungen in der

Straße und im Ortsteil:

überwiegend wohnbauliche Nutzungen; überwiegend ein-zweigeschossige Bauweise

Beeinträchtigungen: keine

Topografie:

leicht hängig;

von der Straße abfallend

2.2 Gestalt und Form

Gestalt und Form: (vgl. Anlage 2)

mittlere Tiefe:

ca. 22 m;

Bemerkungen:

fast quadratische Grundstücksform

2.3 Erschließung, Baugrund etc.

Straßenart:

Anliegerstraße

Straßenausbau:

voll ausgebaut, Fahrbahn aus Bitumen

Bogenstraße 5, 66509 Rieschweiler-Mühlbach

2 K 26-25

Seite 6 von 42

Anschlüsse an Versorgungsleitungen und

Abwasserbeseitigung:

elektrischer Strom, Wasser aus öffentlicher Versorgung;

Kanalanschluss; Telefonanschluss

Grenzverhältnisse, nachbarliche Gemein-

samkeiten:

die Zufahrt erfolgt über Gemeindeigentum

Baugrund, Grundwasser (soweit augenscheinlich ersichtlich):

gewachsener, normal tragfähiger Baugrund

Altlasten:

~~~

Untersuchungen hinsichtlich Altlast liegen nicht vor.

Anmerkung:

In dieser Wertermittlung ist eine lageübliche Baugrund- und Grundwassersituation insoweit berücksichtigt, wie sie in die Vergleichskaufpreise bzw. Bodenrichtwerte eingeflossen ist. Darüber hinausgehende vertiefende Untersuchungen und Nachforschungen wurden nicht angestellt.

#### 2.4 Privatrechtliche Situation

grundbuchlich gesicherte Belastungen:

Hiernach bestehen in Abteilung II des Grundbuchs von Rieschweiler, Blatt 1475, folgende wertbeeinflussende Eintragun-

gen:

Grunddienstbarkeiten.

Anmerkung:

Schuldverhältnisse, die ggf. in Abteilung III des Grundbuchs verzeichnet sein können, werden in diesem Gutachten nicht berücksichtigt. Es wird davon ausgegangen, dass ggf. valutierende Schulden beim Verkauf gelöscht oder durch Reduzierung des Verkaufspreises ausgeglichen werden.

nicht eingetragene Rechte und Lasten:

Diesbezüglich wurden keine weiteren Nachforschungen und Un-

tersuchungen angestellt.

Diesbezügliche Besonderheiten sind ggf. zusätzlich zu dieser

Wertermittlung zu berücksichtigen.

#### 2.5 Öffentlich-rechtliche Situation

#### 2.5.1 Baulasten und Denkmalschutz

Eintragungen im Baulastenverzeichnis:

Der Inhalt des Baulastenverzeichnisses wurde vom Sachverständigen tel. erfragt.

Das Baulastenverzeichnis enthält keine wertbeeinflussenden

Eintragungen.

Denkmalschutz:

Aufgrund des Baujahrs des Bewertungsobjekts, der Gebäudeart und Bauweise wird ohne weitere Prüfung unterstellt, dass Denk-

malschutz nicht besteht.

### 2.5.2 Bauplanungsrecht

Darstellungen im Flächennutzungsplan:

Der Bereich des Bewertungsobjekts ist im Flächennutzungsplan

als gemischte Baufläche (M) dargestellt.

Festsetzungen im Bebauungsplan:

Für den Bereich des Bewertungsobjektes ist kein rechtskräftiger Bebauungsplan vorhanden. Die Zulässigkeit von Vorhaben ist

demzufolge nach § 34 BauGB zu beurteilen.

## 2.5.3 Bauordnungsrecht

Die Wertermittlung wurde auf der Grundlage des realisierten Vorhabens durchgeführt.

Das Vorliegen einer Baugenehmigung und ggf. die Übereinstimmung des ausgeführten Vorhabens mit den vorgelegten Bauzeichnungen, der Baugenehmigung, dem Bauordnungsrecht und der verbindlichen Bauleitplanung wurde nicht geprüft.

Bei dieser Wertermittlung wird deshalb die materielle Legalität der baulichen Anlagen und Nutzungen vorausgesetzt.

# 2.6 Entwicklungszustand inkl. Beitragssituation

Entwicklungszustand (Grundstücksquali-

baureifes Land (vgl. § 3 Abs. 4 ImmoWertV 21), bebaut

tat):

beitragsrechtlicher Zustand:

Für den beitragsrechtlichen Zustand des Grundstücks ist die Verpflichtung zur Entrichtung von grundstücksbezogenen Beiträgen maßgebend. Als Beiträge gelten auch grundstücksbezogene

Sonderabgaben und beitragsähnliche Abgaben.

Das Bewertungsgrundstück ist bezüglich der Beiträge für Erschließungseinrichtungen nach BauGB und KAG beitragsfrei.

# 2.7 Hinweise zu den durchgeführten Erhebungen

Die Informationen zur privatrechtlichen und öffentlich-rechtlichen Situation wurden, sofern nicht anders angegeben, (fern)mündlich eingeholt.

Es wird empfohlen, vor einer vermögensmäßigen Disposition bezüglich des Bewertungsobjekts zu diesen Angaben von der jeweils zuständigen Stelle schriftliche Bestätigungen einzuholen.

# 2.8 Derzeitige Nutzung und Vermietungssituation

(vgl. Anlage 2);

Das Grundstück ist mit einem Wohngebäude und zwei Nebengebäuden bebaut (vgl. nachfolgende Gebäudebeschreibung).

Das Objekt ist seit längerem leerstehend.

# 3 Beschreibung der Gebäude und Außenanlagen

### 3.1 Vorbemerkungen zur Gebäudebeschreibung

Grundlage für die Gebäudebeschreibungen sind die Erhebungen im Rahmen der Ortsbesichtigung sowie die ggf. vorliegenden Bauakten und Beschreibungen.

Die Gebäude und Außenanlagen werden nur insoweit beschrieben, wie es für die Herleitung der Daten in der Wertermittlung notwendig ist. Hierbei werden die offensichtlichen und vorherrschenden Ausführungen und Ausstattungen beschrieben. In einzelnen Bereichen können Abweichungen auftreten, die dann allerdings nicht wesentlich werterheblich sind. Angaben über nicht sichtbare Bauteile beruhen auf Angaben aus den vorliegenden Unterlagen, Hinweisen während des Ortstermins bzw. Annahmen auf Grundlage der üblichen Ausführung im Baujahr. Die Funktionsfähigkeit einzelner Bauteile und Anlagen sowie der technischen Ausstattungen und Installationen (Heizung, Elektro, Wasser etc.) wurde nicht geprüft; im Gutachten wird die Funktionsfähigkeit unterstellt.

Baumängel und -schäden wurden soweit aufgenommen, wie sie zerstörungsfrei, d.h. offensichtlich erkennbar waren. In diesem Gutachten sind die Auswirkungen der ggf. vorhandenen Bauschäden und Baumängel auf den Verkehrswert nur pauschal berücksichtigt worden. Es wird ggf. empfohlen, eine diesbezüglich vertiefende Untersuchung anstellen zu lassen. Untersuchungen auf pflanzliche und tierische Schädlinge sowie über gesundheitsschädigende Baumaterialien wurden nicht durchgeführt.

#### 3.2 Einfamilienhaus

#### 3.2.1 Gebäudeart, Baujahr und Außenansicht

Gebäudeart: Einfamilienhaus;

eingeschossig; teilunterkellert;

ausgebautes Dachgeschoss;

freistehend; mit Anbau

Baujahr: ca. 1920

Flächen und Rauminhalte Die Wohnfläche beträgt rd. 122,1 m²;

die Bruttogrundfläche (BGF) beträgt rd. 181,8 m²

Energieeffizienz: Energieausweis liegt nicht vor

Außenansicht: insgesamt verputzt

#### 3.2.2 Nutzungseinheiten, Raumaufteilung

Kellergeschoss: ein Kellerraum

Erdgeschoss:

drei Zimmer, Küche, Bad, Flur, Balkon

Dachgeschoss: drei Zimmer, Flur

#### 3.2.3 Gebäudekonstruktion (Keller, Wände, Decken, Treppen, Dach)

Konstruktionsart: Massivbau

Fundamente: Streifenfundament

Bogenstraße 5, 66509 Rieschweiler-Mühlbach

2 K 26-25

Seite 9 von 42

Keller:

Bruchsteinmauerwerk

Umfassungswände:

Mauerwerk

Innenwände:

Mauerwerk

Geschossdecken:

Holzbalken, über KG Trägerkappendecke

Treppen:

Kelleraußenstufen:

**Beton** 

Geschosstreppe:

Holzkonstruktion, fehlender Handlauf

Hauseingang(sbereich):

Eingangstür aus Holz, mit Lichtausschnitt, Hauseingang ver-

nachlässigt

Dach:

Dachkonstruktion:

Holzdach ohne Aufbauten

Dachform:

Sattel- oder Giebeldach

Dacheindeckung: Dachziegel (Ton);

Dachrinnen und Regenfallrohre aus Zinkblech

3.2.4 Allgemeine technische Gebäudeausstattung

Wasserinstallationen:

zentrale Wasserversorgung über Anschluss an das öffentliche

Trinkwassernetz

Abwasserinstallationen:

Ableitung in kommunales Abwasserkanalnetz

Elektroinstallation:

einfache Ausstattung, überaltert; ausgebauter Stromzähler

Heizung:

Einzelöfen

Lüftung:

keine besonderen Lüftungsanlagen (herkömmliche Fensterlüf-

tung)

Warmwasserversorgung:

Boiler (Elektro)

## 3.2.5 Raumausstattungen und Ausbauzustand

## 3.2.5.1 Vorbemerkungen zur Ausstattungsbeschreibung

Die Nutzungseinheiten sind ausstattungsgleich. Sie werden deshalb nachfolgend zu einer Beschreibungseinheit mit der Bezeichnung Wohnung zusammengefasst.

3.2.5.2 Wohnung

Bodenbeläge:

Holzdielen mit PVC oder Fliesen, überaltert

Wandbekleidungen:

glatter, einfacher Putz mit einfachen Tapeten

Deckenbekleidungen:

Deckenputz mit Leimfarbenanstrich

Fenster:

Einfachfenster aus Holz mit Einfachverglasung;

einfache Beschläge;

Fensterbänke außen aus Naturstein

Türen:

Zimmertüren:

einfache Türen, aus Holzwerkstoffen; einfache Schlösser und Beschläge

sanitäre Installation:

einfache Wasser- und Abwasserinstallation;

Bad:

überalterte Ausstattung und Qualität, nicht funktionstüchtig;

besondere Einrichtungen:

keine vorhanden

Küchenausstattung:

nicht in der Wertermittlung enthalten, ebenso die verbliebene

Wohnungseinrichtung;

Bauschäden und Baumängel:

Feuchtigkeitsschäden, Risse, Tapeten fallen von den Wänden, kaputte Bodenbeläge, überalterte E- und Sanitärinstallation;

Mängel an Fallrohren;

Grundrissgestaltung:

für das Baujahr zeittypisch

wirtschaftliche Wertminderungen:

mangelnde Wärmedämmung;

die Wohnung kann in dem vorgefundenen Zustand nicht vermie-

tet werden;

## 3.2.6 Besondere Bauteile / Einrichtungen, Zustand des Gebäudes

besondere Bauteile:

Balkon

besondere Einrichtungen:

keine vorhanden

Besonnung und Belichtung:

gut bis ausreichend

Allgemeinbeurteilung:

Der bauliche Zustand ist schlecht.

Es besteht ein erheblicher Unterhaltungsstau und allgemeiner

Renovierungsbedarf.

Die Gebäude sind zugewachsen; Die Räume stehen voller Gerümpel;

# 3.3 Nebengebäude

zwei Schuppen, Satteldächer; ein Gebäude mit Welleternit gedeckt;

#### 3.4 Außenanlagen

Versorgungsanlagen vom Hausanschluss bis an das öffentliche Netz, Wegebefestigung, Gartenanlagen und Pflanzungen;

Die Außenanlage ist verwildert;

# 4 Ermittlung des Verkehrswerts

#### 4.1 Grundstücksdaten

Nachfolgend wird der Verkehrswert für das mit einem Einfamilienhaus und zwei Nebengebäuden bebaute Grundstück in 66509 Rieschweiler-Mühlbach, Bogenstraße 5 zum Wertermittlungsstichtag 18.07.2025 ermittelt.

#### Grundstücksdaten:

Grundbuch Blatt Ifd. Nr.
Rieschweiler 1475 1
Gemarkung Flur Flurstück Fläche

Rieschweiler

2413/6

# 4.2 Verfahrenswahl mit Begründung

Entsprechend den Gepflogenheiten im gewöhnlichen Geschäftsverkehr ist der Verkehrswert des Bewertungsgrundstücks mit Hilfe des **Sachwertverfahrens** zu ermitteln, weil derartige Objekte 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 aus dem Bodenwert, dem vorläufigen Sachwert der baulichen Anlagen und dem vorläufigen Sachwert der baulichen Außenanlagen und sonstigen Anlagen ermittelt.

Zudem sind besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale zu berücksichtigen.

#### Dazu zählen:

- 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.

# 4.3 Bodenwertermittlung

# Bodenrichtwert mit Definition des Bodenrichtwertgrundstücks

Der Bodenrichtwert beträgt (einfache Lage) 75,00 €/m² zum Stichtag 01.01.2024. Das Bodenrichtwertgrundstück ist wie folgt definiert:

Entwicklungsstufe = baureifes Land
Art der baulichen Nutzung = MI (Mischgebiet)

beitragsrechtlicher Zustand = frei Zahl der Vollgeschosse (ZVG) = II Bauweise = offen

Grundstücksfläche (f) = keine Angabe

#### Beschreibung des Bewertungsgrundstücks

Wertermittlungsstichtag = 18.07.2025
Entwicklungsstufe = baureifes Land
Art der baulichen Nutzung = MI (Mischgebiet)

beitragsrechtlicher Zustand = frei Zahl der Vollgeschosse (ZVG) = II Bauweise

e offen

Grundstücksfläche (f)

= 421 m<sup>2</sup>

#### Bodenwertermittlung des Bewertungsgrundstücks

Nachfolgend wird der Bodenrichtwert an die allgemeinen Wertverhältnisse zum Wertermittlungsstichtag 18.07.2025 und die wertbeeinflussenden Grundstücksmerkmale des Bewertungsgrundstücks angepasst.

| I. Umrechnung des Bodenrichtwerts auf den beitragsfreien Zu |   |            |   |
|-------------------------------------------------------------|---|------------|---|
| beitragsrechtlicher Zustand des Bodenrichtwerts             | = | frei       | 2 |
| beitragsfreier Bodenrichtwert                               | = | 75,00 €/m² |   |
| (Ausgangswert für weitere Anpassung)                        |   | ~(V)~      | ^ |

| II. Zeitliche Anpas                      | sung des Bodenricht |                  |             |  |
|------------------------------------------|---------------------|------------------|-------------|--|
| Richtwertgrundstück Bewertungsgrundstück |                     | Anpassungsfaktor | Erläuterung |  |
| Stichtag                                 | 01.01.2024          | 18.07.2025       | × 1,000     |  |

| III. Anpassungen wegen Abweichungen in den wertbeeinflussenden Grundstücksmerkmalen |                      |                         |              |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------|-----|
| Lage                                                                                | einfache Lage        | einfache Lage           | × 1,000      |     |
| Art der baulichen<br>Nutzung                                                        | MI (Mischgebiet)     | MI (Mischgebiet)        | x 1,000      |     |
| lageangepasster beitragsfreier BRW am Wertermittlungsstichtag                       |                      |                         | = 75,00 €/m² |     |
| Fläche (m²)                                                                         | keine Angabe         | 421                     | × 1,000      | · . |
| Entwicklungsstufe                                                                   | baureifes Land       | baureifes Land          | × 1,000      |     |
| Vollgeschosse                                                                       | II ·                 |                         | 1,000        |     |
| Bauweise                                                                            | offen                | offen                   | × 1,000      |     |
| vorläufiger objekt<br>denrichtwert                                                  | tspezifisch angepass | ster beitragsfreier Bo- | = 75,00 €/m² |     |

| IV. Ermittlung des Gesamtbodenwerts                        | Erläuterung |                                   |  |
|------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------|--|
| objektspezifisch angepasster beitragsfreier Bodenrichtwert | =           | 75,00 €/m²                        |  |
| Fläche                                                     | ×           | 421 m²                            |  |
| beitragsfreier Bodenwert                                   | =<br>rd.    | 31.575,00 €<br><b>31.600,00 €</b> |  |

Der beitragsfreie Bodenwert beträgt zum Wertermittlungsstichtag 18.07.2025 insgesamt 31.600,00 €.

## 4.4 Sachwertermittlung

#### 4.4.1 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).

#### 4.4.2 Erläuterungen der bei der Sachwertberechnung verwendeten Begriffe

#### Herstellungskosten (§ 36 Abs. 2 ImmoWertV 21)

Die durchschnittlichen Herstellungskosten der baulichen Anlagen werden durch Multiplikation der Gebäudefläche (m²) des (Norm)Gebäudes mit Normalherstellungskosten (NHK) für vergleichbare Gebäude ermittelt. Den so ermittelten durchschnittlichen Herstellungskosten sind noch die Werte von besonders zu veranschlagenden Bauteilen und besonderen (Betriebs) Einrichtungen hinzuzurechnen.

#### Normalherstellungskosten

Die Normalherstellungskosten (NHK) basieren auf Auswertungen von reinen Baukosten für Gebäude mit annähernd gleichem Ausbau- und Gebäudestandard ('Normobjekt'). Sie werden für die Wertermittlung auf ein einheitliches Index-Basisjahr zurückgerechnet. Die Normalherstellungskosten besitzen überwiegend die Dimension "€/m² Brutto-Grundfläche" oder "€/m² Wohnfläche" des Gebäudes und verstehen sich inkl. Mehrwertsteuer.

#### Baunebenkosten (Anlage 4 Nr. I.1. Abs. 3 ImmoWertV 21)

Die Normalherstellungskosten umfassen u. a. auch die Baunebenkosten (BNK), welche als "Kosten für Planung, Baudurchführung, behördliche Prüfung und Genehmigungen" definiert sind.

Die Baunebenkosten sind daher in den hier angesetzten durchschnittlichen Herstellungskosten bereits enthalten.

#### Baukostenregionalfaktor

Der Regionalfaktor (Baukostenregionalfaktor) beschreibt im Allgemeinen das Verhältnis der durchschnittlichen örtlichen zu den bundesdurchschnittlichen Baukosten. Durch ihn sollen die durchschnittlichen Herstellungskosten an das örtliche Baukostenniveau angepasst werden. Gemäß § 36 Abs. 3 ImmoWertV 21 ist der Regionalfaktor ein bei der Ermittlung des Sachwertfaktors festgelegter Modellparameter.

#### Gesamtnutzungsdauer

Die Gesamtnutzungsdauer (GND) bezeichnet die Anzahl der Jahre, in denen eine bauliche Anlage bei ordnungsgemäßer Bewirtschaftung vom Baujahr an gerechnet üblicherweise wirtschaftlich genutzt werden kann. Sie ergibt sich aus der Art der baulichen Anlage und dem den Wertermittlungsdaten zugrunde liegenden Modell.

#### Restnutzungsdauer (§ 4 i. V. m. § 12 Abs. 5 ImmoWertV 21)

Die Restnutzungsdauer bezeichnet die Anzahl der Jahre, in denen eine bauliche Anlage bei ordnungsgemäßer Bewirtschaftung voraussichtlich noch wirtschaftlich genutzt werden kann. 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.

#### Alterswertminderung (§ 38 ImmoWertV 21)

Die Wertminderung der Gebäude wegen Alters (Alterswertminderung) wird i. d. R. nach dem linearen Abschreibungsmodell auf der Basis der ermittelten **Restnutzungsdauer** (RND) des Gebäudes und der jeweils modellhaft anzusetzenden **Gesamtnutzungsdauer** (GND) vergleichbarer Gebäude ermittelt.

## Zuschlag für nicht erfasste werthaltige einzelne Bauteile

Von den Normalherstellungskosten nicht erfasste werthaltige einzelne Bauteile, wie beispielsweise besondere Bauteile, besondere (Betriebs-)Einrichtungen und sonstige Besonderheiten (u.a. Ausbauzuschlag) können durch marktübliche Zuschläge bei den durchschnittlichen Herstellungskosten berücksichtigt werden.

#### Außenanlagen

Dies sind außerhalb der Gebäude befindliche mit dem Grundstück fest verbundene bauliche Anlagen (insbesondere Ver- und Entsorgungsanlagen von der Gebäudeaußenwand bis zur Grundstücksgrenze, Einfriedungen, Wegebefestigungen) und nicht bauliche Anlagen (insbesondere Gartenanlagen).

### Sachwertfaktor (§ 21 Abs. 3 ImmoWertV 21)

Das herstellungskostenorientierte Rechenergebnis "vorläufiger Sachwert" ist in aller Regel nicht mit hierfür gezahlten Marktpreisen identisch. Deshalb muss das Rechenergebnis "vorläufiger Sachwert" (= Substanzwert des Grundstücks) an den Markt, d. h. an die für vergleichbare Grundstücke realisierten Kaufpreise angepasst werden. Das erfolgt mittels des sog. objektspezifisch angepassten Sachwertfaktors.

Der Sachwertfaktor ist das durchschnittliche Verhältnis aus Kaufpreisen und den ihnen entsprechenden, nach den Vorschriften der ImmoWertV 21 ermittelten "vorläufigen Sachwerte" (= Substanzwerte). Er wird vorrangig gegliedert nach der Objektart (er ist z.B. für Einfamilienhausgrundstücke anders als für Geschäftsgrundstücke), der Region (er ist z.B. in wirtschaftsstarken Regionen mit hohem Bodenwertniveau höher als in wirtschaftsschwachen Regionen) und der Objektgröße.

Durch die sachrichtige Anwendung des aus Kaufpreisen für vergleichbare Objekte abgeleiteten Sachwertfaktors ist das Sachwertverfahren ein echtes Vergleichspreisverfahren.

#### Marktübliche Zu- oder Abschläge (§ 7 Abs. 2 ImmoWertV 21)

Lassen sich die allgemeinen Wertverhältnisse bei Verwendung der Sachwertfaktoren auch durch eine Anpassung mittels Indexreihen oder in anderer geeigneter Weise nicht ausreichend berücksichtigen, ist zur Ermittlung des marktangepassten vorläufigen Sachwerts eine zusätzliche Marktanpassung durch marktübliche Zuoder Abschläge erforderlich.

## Besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale (§ 8 Abs. 3 ImmoWertV 21)

Unter den besonderen objektspezifischen Grundstücksmerkmalen versteht man alle vom üblichen Zustand vergleichbarer Objekte abweichenden individuellen Eigenschaften des Bewertungsobjekts (z. B. Abweichungen vom normalen baulichen Zustand, eine wirtschaftliche Überalterung, insbesondere Baumängel und Bauschäden (siehe nachfolgende Erläuterungen), grundstücksbezogene Rechte und Belastungen oder Abweichungen von den marktüblich erzielbaren Erträgen).

#### Baumängel und Bauschäden (§ 8 Abs. 3 ImmoWertV 21)

Baumängel sind Fehler, die dem Gebäude i. d. R. bereits von Anfang an anhaften – z. B. durch mangelhafte Ausführung oder Planung. Sie können sich auch als funktionale oder ästhetische Mängel durch die Weiterentwicklung des Standards oder Wandlungen in der Mode einstellen.

Bauschäden sind auf unterlassene Unterhaltungsaufwendungen, auf nachträgliche äußere Einwirkungen oder auf Folgen von Baumängeln zurückzuführen.

Für behebbare Schäden und Mängel werden die diesbezüglichen Wertminderungen auf der Grundlage der Kosten geschätzt, die zu ihrer Beseitigung aufzuwenden sind. Die Schätzung kann durch pauschale Ansätze

oder auf der Grundlage von auf Einzelpositionen bezogenen Kostenermittlungen erfolgen.

Der Bewertungssachverständige kann i. d. R. die wirklich erforderlichen Aufwendungen zur Herstellung eines normalen Bauzustandes nur überschlägig schätzen, da

- nur zerstörungsfrei augenscheinlich untersucht wird,
- grundsätzlich keine Bauschadensbegutachtung erfolgt (dazu ist die Beauftragung eines Sachverständigen für Schäden an Gebäuden notwendig).

Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass die Angaben in dieser Verkehrswertermittlung allein aufgrund der Mitteilung von Auftraggeber, Mieter etc. und darauf basierenden Inaugenscheinnahme beim Ortstermin ohne jegliche differenzierte Bestandsaufnahme, technischen, chemischen o. ä. Funktionsprüfungen, Vorplanung und Kostenschätzung angesetzt sind.

## 4.4.3 Sachwertberechnung

| Gebäudebezeichnung                                                             |     | Einfamilienhaus |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|
| Normalherstellungskosten (Basisjahr 2010)                                      | =   | 711,00 €/m² BGF |
| Berechnungsbasis                                                               |     |                 |
| Brutto-Grundfläche (BGF)                                                       | x   | 181,80 m²       |
| Durchschnittliche Herstellungskosten der baulichen Anlagen im Basisjahr 2010   | =   | 129.259,80 €    |
| Baupreisindex (BPI) 18.07.2025 (2010 = 100)                                    | х   | 188,6/100       |
| Durchschnittliche Herstellungskosten der baulichen Anlagen am Stichtag         | =   | 243.783,98 €    |
| Regionalfaktor                                                                 | х   | 1,000           |
| Regionalisierte Herstellungskosten der baulichen Anlagen am Stichtag           | =   | 243.783,98 €    |
| Alterswertminderung                                                            | 536 |                 |
| Modell                                                                         |     | linear          |
| Gesamtnutzungsdauer (GND)                                                      | 2)  | 64 Jahre        |
| Restnutzungsdauer (RND)                                                        |     | 17 Jahre        |
| • prozentual .                                                                 | <1L | 73,44 %         |
| • Faktor                                                                       | ×   | 0,2656          |
| Alterswertgeminderte regionalisierte durchschnittliche Her-<br>stellungskosten | ) = | 64.749,03€      |
| Zuschlag für nicht erfasste werthaltige einzelne Bauteile (Zeitwert)           | RE  | 3.000,00 €      |
| vorläufiger Sachwert der baulichen Anlagen                                     |     | 67.749,03 €     |
| vorläufiger Sachwert der haulichen Anlagen Johne Außenanlag                    | 2   | 67 749 03 €     |

| vorläufiger Sachwert der baulichen Anlagen (ohne Außenanlagen)        |     | 67.749,03 €  |
|-----------------------------------------------------------------------|-----|--------------|
| vorläufiger Sachwert der baulichen Außenanlagen und sonstigen Anlagen | +   | 2.032,47 €   |
| vorläufiger Sachwert der baulichen Anlagen                            | =   | 69.781,50 €  |
| beitragsfreier Bodenwert (vgl. Bodenwertermittlung)                   | +   | 31.600,00€   |
| vorläufiger Sachwert                                                  | =   | 101.381,50 € |
| Sachwertfaktor                                                        | ×   | 0,80         |
| Marktanpassung durch marktübliche Zu- oder Abschläge                  | _   | 0,00€        |
| marktangepasster vorläufiger Sachwert                                 | =   | 81.105,20 €  |
| besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale                       | _   | 40.649,42 €  |
| Sachwert                                                              | =   | 40.455,78 €  |
|                                                                       | rd. | 40.500,00 €  |

# 4.4.4 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;

bei der WF z. B.

• Nichtanrechnung der Terrassenflächen.

#### 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:

| Bauteil                         | Wägungsanteil |        | Sta    | andardstufe | n     |       |
|---------------------------------|---------------|--------|--------|-------------|-------|-------|
|                                 | [%]           | 1      | 2      | 3           | 4     | 5     |
| Außenwände                      | 23,0 %        | 230    | 1,0    |             |       |       |
| Dach                            | 15,0 %        |        | 7,0    |             |       |       |
| Fenster und Außentüren          | 11,0 %        | (1,0)  |        |             |       |       |
| Innenwände und -türen           | 11,0 %        |        | 1,0    |             |       |       |
| Deckenkonstruktion und Treppen  | 11,0 %        |        | 1,0    | ~           |       |       |
| Fußböden                        | 5,0 %         |        | 1,0    |             |       |       |
| Sanitäreinrichtungen            | 9,0 %         |        | 1,0    | ()°         |       |       |
| Heizung                         | 9,0 %         | 1,0    |        | り<br>)      |       |       |
| Sonstige technische Ausstattung | 6,0 %         |        | (0,1   |             |       |       |
| insgesamt                       | 100,0 %       | 20,0 % | 80,0 % | 0,0 %       | 0,0 % | 0,0 % |

Beschreibung der ausgewählten Standardstufen

| Außenwände           |                                                                                                                                                                  |  |  |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Standardstufe 2      | ein-/zweischaliges Mauerwerk, z.B. Gitterziegel oder Hohlblocksteine; verputzt und gestrichen oder Holzverkleidung; nicht zeitgemäßer Wärmeschutz (vor ca. 1995) |  |  |
| Dach                 |                                                                                                                                                                  |  |  |
| Standardstufe 2      | einfache Betondachsteine oder Tondachziegel, Bitumenschindeln; nicht zeitgemäße Dachdämmung (vor ca. 1995)                                                       |  |  |
| Fenster und Außenti  | üren 💮 💮                                                                                                                                                         |  |  |
| Standardstufe 1      | Einfachverglasung; einfache Holztüren                                                                                                                            |  |  |
| Innenwände und -tür  | ren                                                                                                                                                              |  |  |
| Standardstufe 2      | massive tragende Innenwände, nicht tragende Wände in Leichtbauweise (z.B. Holzständerwände mit Gipskarton), Gipsdielen; leichte Türen, Stahlzargen               |  |  |
| Deckenkonstruktion   | und Treppen                                                                                                                                                      |  |  |
| Standardstufe 2      | Holzbalkendecken mit Füllung, Kappendecken; Stahl- oder Hartholztreppen in einfacher Art und Ausführung                                                          |  |  |
| Fußböden             |                                                                                                                                                                  |  |  |
| Standardstufe 2      | Linoleum-, Teppich-, Laminat- und PVC-Böden einfacher Art und Ausführung                                                                                         |  |  |
| Sanitäreinrichtungen |                                                                                                                                                                  |  |  |
| Standardstufe 2      | 1 Bad mit WC, Dusche oder Badewanne; einfache Wand- und Bodenfliesen, teilweise gefliest                                                                         |  |  |
| Heizung              |                                                                                                                                                                  |  |  |
| Standardstufe 1      | Einzelöfen, Schwerkraftheizung                                                                                                                                   |  |  |
| Sonstige technische  | Ausstattung                                                                                                                                                      |  |  |
| Standardstufe 2      | wenige Steckdosen, Schalter und Sicherungen                                                                                                                      |  |  |

# Bestimmung der standardbezogenen NHK 2010 für das Gebäude: Einfamilienhaus

Nutzungsgruppe:

Ein- und Zweifamilienhäuser

Anbauweise:

freistehend

Gebäudetyp:

KG, EG, ausgebautes DG

#### Berücksichtigung der Eigenschaften des zu bewertenden Gebäudes

| Standardstufe                                | tabellierte<br>NHK 2010 | relativer<br>Gebäudestan-<br>dardanteil | relativer<br>NHK 2010-Anteil |  |  |
|----------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|------------------------------|--|--|
|                                              | [€/m² BGF]              | [%]                                     | [€/m² BGF]                   |  |  |
| 1                                            | 655,00                  | 20,0                                    | 131,00                       |  |  |
| 2                                            | 725,00                  | 80,0                                    | 580,00                       |  |  |
| 3                                            | 835,00                  | 0,0                                     | 0,00                         |  |  |
| 4                                            | 1.005,00                | 0,0                                     | 0,00                         |  |  |
| 5                                            | 1.260,00                | 0,0                                     | 0,00                         |  |  |
| gewogene, standardbezogene NHK 2010 = 711,00 |                         |                                         |                              |  |  |
| gewogener Standard = 1,8                     |                         |                                         |                              |  |  |

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

NHK 2010 für das Bewertungsgebäude

= 711,00 €/m² BGF

rd.

711,00 €/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) |            |
| Nebengebäude 1                         | 2.000,00 € |
| Nebengebäude 2                         | 1.000,00 € |
| Besondere Einrichtungen                | 0,00€      |
| Summe                                  | 3.000,00 € |

#### Baupreisindex

Bei den angesetzten Normalherstellungskosten (NHK 2010) handelt es sich um durchschnittliche Herstellungskosten für das (Basis-)Jahr 2010. Um die von diesem Zeitpunkt bis zum Wertermittlungsstichtag veränderten Baupreisverhältnisse zu berücksichtigen, wird der vom Statistischen Bundesamt zum Wertermittlungsstichtag zuletzt veröffentlichte und für die jeweilige Art der baulichen Anlage zutreffende Baupreisindex verwendet. Da sich der vom Statistischen Bundesamt veröffentlichte Baupreisindex nicht auf das Basisjahr der NHK 2010 bezieht, ist dieser auf das Basisjahr 2010=100 umzurechnen. Sowohl die vom Statistischen Bundesamt veröffentlichten als auch die auf die für Wertermittlungszwecke notwendigen weiteren Basisjahre umgerechneten Baupreisindizes sind auch in [1], Kapitel 4.04.1 abgedruckt.

#### 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.<br>BNK) |
|-------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| prozentuale Schätzung: 3,00 % der vorläufigen (67.749,03 €) | Gebäudesachwerte insg. | 2.032,47 €                          |
| Summe                                                       | 100 M                  | 2.032,47 €                          |

#### Gesamtnutzungsdauer

Die übliche wirtschaftliche Nutzungsdauer = Gesamtnutzungsdauer (GND) ergibt sich aus der für die Bestimmung der NHK gewählten Gebäudeart sowie dem Gebäudeausstattungsstandard. Sie ist deshalb wertermittlungstechnisch dem Gebäudetyp zuzuordnen und ebenfalls aus [1], Kapitel 3.02.5 entnommen.

### 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.

Zur Bestimmung der Restnutzungsdauer, insbesondere unter Berücksichtigung von durchgeführten oder zeitnah durchzuführenden wesentlichen Modernisierungsmaßnahmen, wird das in [1], Kapitel 3.02.4 beschriebene Modell angewendet.

# Differenzierte Ermittlung der Restnutzungsdauer für das Gebäude: Einfamilienhaus

Das 1920 errichtete Gebäude wurde modernisiert.

Zur Ermittlung der modifizierten Restnutzungsdauer werden die wesentlichen Modernisierungen zunächst in ein Punktraster (Punktrastermethode nach "Sprengnetter/Kierig") eingeordnet.

Hieraus ergeben sich 4 Modernisierungspunkte (von max. 20 Punkten). Diese wurden wie folgt ermittelt:

| Modernisierungsmaßnahmen                                                                               | Maximale<br>Punkte | Tatsächliche Punkte        |                           |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------|---------------------------|------------|
| (vorrangig in den letzten 15 Jahren)                                                                   |                    | Durchgeführte<br>Maßnahmen | Unterstellte<br>Maßnahmen | Begründung |
| Dacherneuerung inkl. der Verbesserung der Wärmedämmung im Dach bzw. Dämmung der obersten Geschossdecke | 4                  | 0,0                        | 0,0                       |            |
| Modernisierung der Fenster und Außentüren                                                              | 2                  | 0,0                        | 0,0                       |            |
| Modernisierung der Leitungssysteme (Strom, Gas, Wasser, Abwasser etc.)                                 | 2                  | 0,0                        | 0,0                       |            |
| Modernisierung der Heizungsanlage                                                                      | 2                  | 0,0                        | 0,0                       |            |
| Wärmedämmung der Außenwände                                                                            | 4                  | 0,0                        | 0,0                       |            |

| Bogenstraße 5, 66509 Rieschweiler-Mühlbach                              | 2 K 26-25 |     |     | Seite 20 von 42 |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|-----|-----------------|
| Modernisierung von Bädern / WCs etc.                                    | 2         | 2,0 | 0,0 |                 |
| Modernisierung des Innenausbaus, z.B. De-<br>cken, Fußböden und Treppen | 2         | 0,0 | 0,0 |                 |
| wesentliche Verbesserung der Grundrissgestaltung                        | 2         | 2,0 | 0,0 |                 |
| Summe                                                                   |           | 4,0 | 0,0 |                 |

Ausgehend von den 4 Modernisierungspunkten, ist dem Gebäude der Modernisierungsgrad "kleine Modernisierungen im Rahmen der Instandhaltung" zuzuordnen.

In Abhängigkeit von:

- der üblichen Gesamtnutzungsdauer (64 Jahre) und
- dem ("vorläufigen rechnerischen") Gebäudealter (2025 1920 = 105 Jahre) ergibt sich eine (vorläufige rechnerische) Restnutzungsdauer von (64 Jahre 105 Jahre =) 0 Jahren
- und aufgrund des Modernisierungsgrads "kleine Modernisierungen im Rahmen der Instandhaltung" ergibt sich für das Gebäude gemäß der Punktrastermethode "Sprengnetter/Kierig" eine (modifizierte) Restnutzungsdauer von 17 Jahren und somit ein fiktives Baujahr von 1978.

#### 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.

#### 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 (ggf. zusätzlich 'gedämpft' unter Beachtung besonderer steuerlicher Abschreibungsmöglichkeiten) eintretenden Wertminderungen quantifiziert. Unverzüglich notwendige Reparaturen werden in voller Höhe angerechnet.

| besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale | Wertbeeinflussung insg. |
|-------------------------------------------------|-------------------------|
| Bauschäden                                      | -40.649,42 €            |
| prozentuale Schätzung:                          |                         |
| 60,00 % von 67.749,03 €                         |                         |
| Summe                                           | -40.649,42 €            |

#### 4.5 Verkehrswert

Grundstücke mit der Nutzbarkeit des Bewertungsgrundstücks werden üblicherweise zu Kaufpreisen gehandelt, die sich vorrangig am Sachwert orientieren.

Der Sachwert wurde zum Wertermittlungsstichtag mit rd. 40.500,00 € ermittelt.

Der **Verkehrswert** für das mit einem Einfamilienhaus und Nebengebäuden bebaute Grundstück in 66509 Rieschweiler-Mühlbach, Bogenstraße 5

Grundbuch Blatt Ifd. Nr.
Rieschweiler 1475 1

Gemarkung Flur Flurstück
Rieschweiler 2413/6

wird zum Wertermittlungsstichtag 18.07.2025 mit rd.

40.500 €

in Worten: vierzigtausendfünfhundert Euro

geschätzt.

Der Sachverständige bescheinigt durch seine Unterschrift zugleich, dass ihm keine Ablehnungsgründe entgegenstehen, aus denen jemand als Beweiszeuge oder Sachverständiger nicht zulässig ist oder seinen Aussagen keine volle Glaubwürdigkeit beigemessen werden kann.

Dahn, den 22. Juli 2025

# Hinweise zum Urheberschutz und zur Haftung

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

Der Auftragnehmer haftet für die Richtigkeit des ermittelten Verkehrswerts. Die sonstigen Beschreibungen und Ergebnisse unterliegen nicht der Haftung.

Der Auftragnehmer haftet unbeschränkt, sofern der Auftraggeber oder (im Falle einer vereinbarten Drittverwendung) ein Dritter Schadenersatzansprüche geltend macht, die auf Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit, einschließlich von Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit der Vertreter oder Erfüllungsgehilfen des Auftragnehmers beruhen, in Fällen der Übernahme einer Beschaffenheitsgarantie, bei arglistigem Verschweigen von Mängeln, sowie in Fällen der schuldhaften Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit.

In sonstigen Fällen der leichten Fahrlässigkeit haftet der Auftragnehmer nur, sofern eine Pflicht verletzt wird,

deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrages überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertrauen darf (Kardinalpflicht). In einem solchen Fall ist die Schadensersatzhaftung auf den typischerweise vorhersehbaren Schaden begrenzt.

Die Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz bleibt unberührt.

Ausgeschlossen ist die persönliche Haftung des Erfüllungsgehilfen, gesetzlichen Vertreters und Betriebsangehörigen des Auftragnehmers für von ihnen durch leichte Fahrlässigkeit verursachte Schäden.

Die Haftung für die Vollständigkeit, Richtigkeit und Aktualität von Informationen und Daten, die von Dritten im Rahmen der Gutachtenbearbeitung bezogen oder übermittelt werden, ist auf die Höhe des für den Auftragnehmer möglichen Rückgriffs gegen den jeweiligen Dritten beschränkt.

Eine über das Vorstehende hinausgehende Haftung ist ausgeschlossen.

Außerdem wird darauf hingewiesen, dass die im Gutachten enthaltenen Karten (z. B. Straßenkarte, Stadtplan, Lageplan, Luftbild, u. ä.) und Daten urheberrechtlich geschützt sind. Sie dürfen nicht aus dem Gutachten separiert und/oder einer anderen Nutzung zugeführt werden. Falls das Gutachten im Internet veröffentlicht wird, wird zudem darauf hingewiesen, dass die Veröffentlichung nicht für kommerzielle Zwecke gestattet ist. Im Kontext von Zwangsversteigerungen darf das Gutachten bis maximal zum Ende des Zwangsversteigerungsverfahrens veröffentlicht werden, in anderen Fällen maximal für die Dauer von 6 Monaten.

# 5 Rechtsgrundlagen, verwendete Literatur und Software

## 5.1 Rechtsgrundlagen der Verkehrswertermittlung

#### ImmoWertV:

Verordnung über die Grundsätze für die Ermittlung der Verkehrswerte von Immobilien und der für die Wertermittlung erforderlichen Daten – Immobilienwertermittlungsverordnung – ImmoWertV

#### WertR:

Wertermittlungsrichtlinien - Richtlinien für die Ermittlung der Verkehrswerte (Marktwerte) von Grundstücken

#### BetrKV:

Betriebskostenverordnung – Verordnung über die Aufstellung von Betriebskosten

## 5.2 Verwendete Wertermittlungsliteratur / Marktdaten

- [1] Sprengnetter (Hrsg.): Immobilienbewertung Marktdaten und Praxishilfen, Loseblattsammlung, Sprengnetter Immobilienbewertung, Bad Neuenahr-Ahrweiler 2024
- [2] Sprengnetter (Hrsg.): Immobilienbewertung Lehrbuch und Kommentar, Loseblattsammlung, Sprengnetter Immobilienbewertung, Bad Neuenahr-Ahrweiler 2024
- [3] Sprengnetter (Hrsg.): Sprengnetter Books, Online Wissensdatenbank zur Immobilienbewertung

# 5.3 Verwendete fachspezifische Software

Das Gutachten wurde unter Verwendung des von der Sprengnetter Real Estate Services GmbH, Bad Neuenahr-Ahrweiler entwickelten Softwareprogramms "Sprengnetter-ProSa" (Stand 16.06.2025) erstellt.

# 6 Verzeichnis der Anlagen

Anlage 1: Bodenrichtwertkarte

Anlage 2: Auszug aus der Liegenschaftskarte mit Kennzeichnung des Bewertungsobjekts

Anlage 3: Wohn- und Nutzflächenberechnungen

Anlage 4: Rauminhaltsberechnungen

Anlage 5: Fotos

Anlage 1 Quelle: www.vermkv.rlp.de

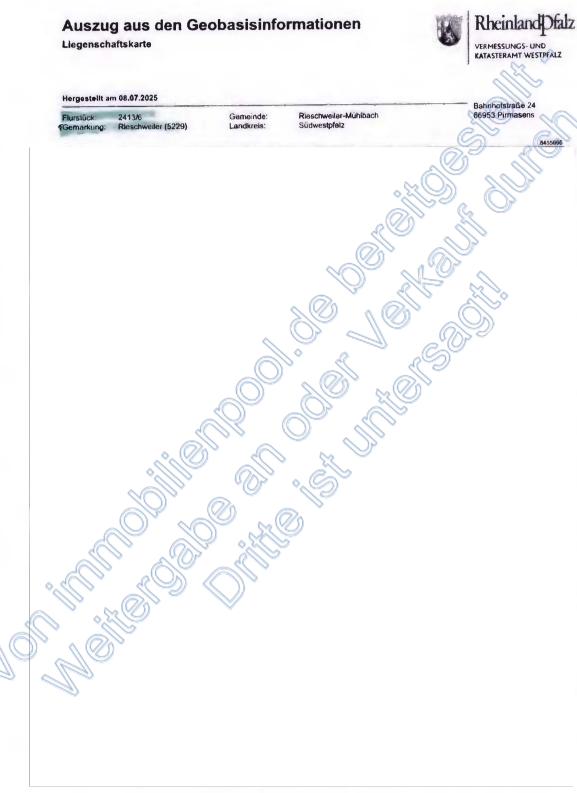
# Auszug aus den Bodenrichtwerten

Bodenrichtwertkarte



Stichtag der Bodenrichtwertermittlung 01.01.2024 Hergestellt am 08.07.2025 Gutachterausschuss für Grundstückswerte für den Bereich Westpfalz Geschäftsstelle Rieschweiler-Mühlbach Südwestpfalz Gemeinde: Gemarkung: Rieschweiler Landkrais:

Anlage 2 Quelle: www.vermkv.rlp.de



Anlage 3 (vom Sachverständigen nur zur Gutachtenerstellung berechnet)

2 K 26/25 Bie Flachen Sind oom Lagepan abgeleitet 84,80 m²/1,20 72,00 m²/.1.40

Dalm, 25.0).25

Anlage 4 (vom Sachverständigen nur zur Gutachtenerstellung berechnet)

ZK Z6/25

Borochung der Brutogrundflachen

Siestud ans dem Laggeream abgeleistet!

KG

5,00 x 5,00

= 2500 m²

ta

9.00 x 8,00 + 8,00 x 1,60 = 84,80 m²

DG

9,00 x 8,00

gesant 181,80 m²

Dalm, 25,07.25

Anlagen 5 (bei der Ortsbesichtigung vom Sachverständigen mit Erlaubnis aufgenommen)



Bogenstraße

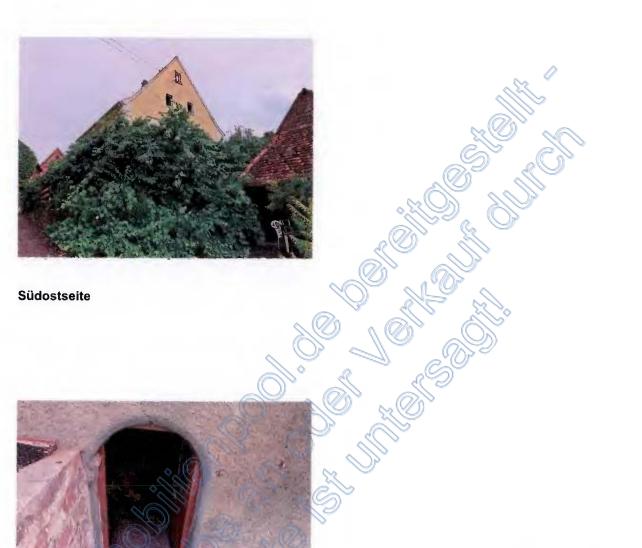




Gemeinsame Zufahrt zu den Nebengebäuden



Südwestseite



Südostseite



Eingang zum Kellerraum

Seite 32 von 42

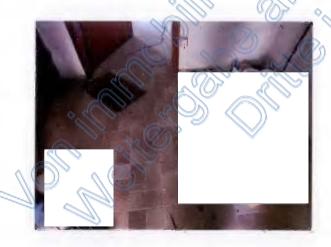
Kellerraum



Stufen zum Eingang



Hauseingang



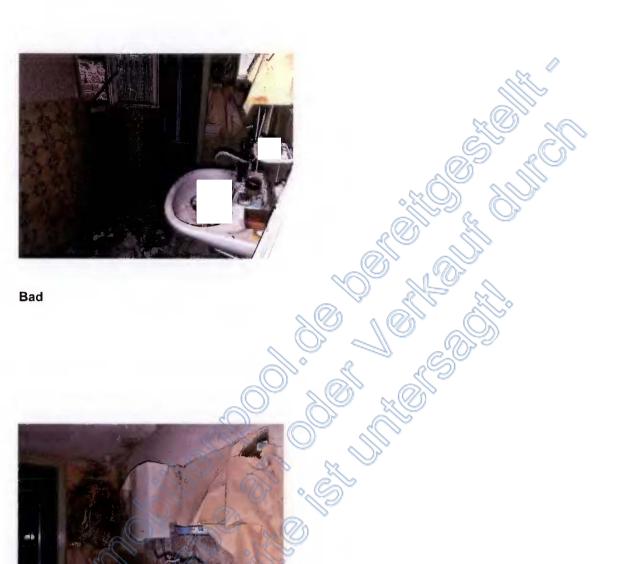
Flur



Zimmer



Zimmer, Küche



Bad



E-Boiler



Balkon



Treppe zum Dachgeschoß

Seite 37 von 42



Flur



Zimmer



Zimmer



Ofenheizung



Dachboden



Nebengebäude 1



Zugang zu Nebengebäude 1



Nebengebäude 1 von der Hauptstraße gesehen



Welleternitdeckung



Badanbau



Nebengebäude 2 zugewachsen



Gesamtanlage von der Hauptstraße aus gesehen