



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!

INGENIEURBÜRG

STROKOWSKY

Dipl.-Ing. (FH) Peter Strokowsky

Oberer Dorfgraben 57a 55130 Mainz

Tel.:06131 - 60 25 377 Fax:06131 - 62 26 115

mail@strokowsky.de www.strokowsky.de

Amtsgericht Alzey Schloßgasse 32 55232 Alzey

Datum: 14.08.2024 **Mein Az.**: 2024-5029

Az. des Gerichts: 1 K 7 / 24

GUTACHTEN

über den Verkehrswert (im Sinne des § 194 Baugesetzbuch) für das bebaute Grundstück

55599 Stein-Bockenheim Kirchstraße 9

Objekt

Einfamilienhaus, freistehend mit 4 Zimmern und ca. 120 m² Wohnfläche

und Nebengebäude

Grundbuch

Stein-Bockenheim

Blatt

616

Gemarkung

Stein-Bockenheim

Flur Flurstück

3 236

Qualitätsstichtag und Wertermittlungsstichtag

27.06.2024

Verkehrswert

100.000 €

Ausfertigung Nr. 1

Dieses Gutachten enthält 51 Seiten und 4 Anlagen. Es wurde in 4 Ausfertigungen erstellt, davon eine für meine Unterlagen.

Inhaltsverzeichnis

| 1. | Allgemeine Angaben | 4 |
|-------------------------------|---|---------------------------------------|
| 2. | Grundstücksbeschreibung | F |
| 2. 1. | Makrolage | 6 |
| 2.2. | Mikrolage | 6 |
| 2.3. | Topographie | 6 |
| 2.4. | Frschließung | 7 |
| 2.5. | Mikrolage Topographie Erschließung Amtliches | 7 |
| 2.6. | Grundhuch Stein-Rockenheim | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| 2.7. | Rechtliche Gegebenheiten | Ş |
| | Tioshtalono dogosofinotori | |
| 3. | Grundbuch Stein-Bockenheim Rechtliche Gegebenheiten Gebäudebeschreibung Gebäudebezeichnung: Wohnhaus Allgemeines Ausstattung Kollor | c |
| 3.1. | Gebäudebezeichnung: Wohnhaus | ç |
| 3.1.1. | Allgemeines | c |
| 3.1.2. | Ausstattung | 10 |
| 3.1.3. | Kollar | 10 |
| 3.1.4. | Dach / Dachgeschoss | 10 |
| 3.1. 5 . 3.1.5. | Außenverkleidung | 11 |
| 3.1.6. | Ausstattung Keller Dach / Dachgeschoss Außenverkleidung Nebengebäude / Außenanlagen Energetische Qualität Mieteinheiten Einheit: Wohnhaus Kirchstraße 9 Gebäudebezeichnung: Nebengebäude: Scheune | |
| 3.1.0. 3.1.7. | Fregorische Qualität | |
| 3.1.7. 3.1.8. | Mistoinhoiten | ۱۱۱۱ ۱۰ |
| 3.1.8.1. | Finhait Wahnhaus Kirahatra Co O | ۱۵ |
| 3.1.6.1. 3.2. | Cobëudohozoishpungi Nobengobëudoj Cobeuna | 12 |
| 3.∠. 3.2.1. | Allgemeines Ausstattung Keller Dach / Dachgeschoss Außenverkleidung Mieteinheiten Einheit: Mieteinheit Scheune | د ا |
| | Aligemeines | تاا |
| 3.2.2. | Ausstattung | 14 |
| 3.2.3. | Keller | 14 |
| 3.2.4. | Dach / Dachgeschoss | 14 |
| 3.2.5. | Außenverkleidung | 14 |
| 3.2.6. | Mieteinheiten | 15 |
| 3.2.6.1. | Einheit: Mieteinheit Scheune | 15 |
| 3.3. | Gebäudebezeichnung: Nebengebäude: Remise | 16 |
| 3.3.1. | Allgemeines | 16 |
| 3.3.2. | Ausstattung | 16 |
| 3.3.3. | Keller | 16 |
| 3.3.4. | Dach Dachgeschoss.) | 16 |
| 3.3.5. | Allgemeines Ausstattung Keller Dach / Dachgeschoss Außenverkleidung | 16 |
| | Verkehrswertermittlung | |
| 4. 🔷 | Verkehrswertermittlung | 17 |
| 4.1. × | Allgemeines | 18 |
| 4.2. | Methodik | 20 |
| 4.2.1. | Methodik der Bodenwertermittlung | |
| 4.2.2. | Methodik der Ertragswertermittlung | |
| 4.2,2.1. | Einflussfaktoren | |
| 4.2.3. | Methodik des Sachwertverfahrens | 27 |
| 4.2.3.1. | Methodik der Marktanpassung | 31 |
| 4.3. | Wertermittlung - Kirchstraße 9 | 33 |
| 4.3.1. | Auswahl des Wertermittlungsverfahrens (§ 6 Abs. 4 ImmoWertV 2021) | 33 |
| 4.3.2. | Bodenwertermittlung | |
| 4.3.2.1. | Bodenrichtwert | |
| 4.3.2.2. | Ermittlung des Bodenwertes | |
| 4.3.2.3. | Nebenrechnungen der Bodenwertermittlung | |
| 4.3.3. | Ertragswertermittlung | |
| 4.3.3.1. | Objektspezifische Grundstücksmerkmale der Ertragswertermittlung | |
| 4.3.3.2. | Nebenrechnungen der Ertragswertermittlung | |
| 4.3.4. | Sachwertermittlung | |
| 4.3.4.1. | Berechnung des Gebäudewerts: Wohnhaus | |
| 4342 | Berechnung des Gebäudewerts: Nebengebäude: Scheune | |

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundstücken Wertgutachten Wohnhaus mit Nebengebäuden Kirchstraße 9 in Stein-Bockenheim Seite: - 3 -

| 4.3.4.3. | Berechnung des Gebäudewerts: Nebengebäude: Remise | | | |
|-------------------|---|-----------------|------------------|--|
| 4.3.4.4. | Außenanlagen | | | |
| 4.3.4.5. | Zusammenfassung der Sachwerte | | | |
| 4.3.4.6. | Anpassung an den Grundstücksmarkt (§ 6 Abs. 2 | mmovvertv 2021) | 4/ | |
| 5. | Zubehör | | 48 | |
| 0. | | . / | | |
| 6. | Wertbeeinflussende Belastungen | | 48 | |
| 7. | Verkehrswert | | 49 | |
| 7. | verkerii swert | 53.0 | 43 | |
| 8. | Rechtsgrundlagen der Marktwertermittlung | | 50 | |
| _ | | | | |
| 9. 9.1. | Verzeichnis der Anlagen Fotos | | 5 1 52 | |
| 9.1. 9.2. | Übersichtskarte | | 66 | |
| 9.3. | Katasterkarte | | 67 | |
| 9.3. 9.4. | Geschosspläne | 11 // | 68 | |
| 3.4. | Geschosspiane | | 00 | |
| | | | | |
| | | | | |
| | 40) | | | |
| | | | | |
| | (0//) | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | (√)) * | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| · · | | | | |
| | \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\ | | | |
| < | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| ~ | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Wertgutachten

Kirchstraße 9 in Stein-Bockenheim Seite: - 4 -

1. Allgemeine Angaben

Auftraggeber Amtsgericht Alzey

Schloßgasse 32 55232 Alzey

Auftrag vom 29.04.2024

Zwangsversteigerung zur Aufhebung der Gemeinschaft Grund der Gutachtenerstellung

Objekt Einfamilienhaus, freistehend mit 4 Zimmern

und ca. 120 m² Wohnfläche

und Nebengebäude

Mieter/in Das Objekt wird vom Eigentümer genutzt.

Zwangsverwaltung keine Zwangsverwaltung in Abt. II eingetrager

Insolvenzverwaltung Insolvenzverwaltung in Abt. II eingetragen:

3 IN 12 / 22

Zubehör vorhanden, siehe 5.

Wertbeeinflussende Belastungen keine vorhanden

Altlast kein Eintrag vorhanden

Baulast kein Eintrag vorhanden

Gewerbebetrieb kein Gewerbebetrieb vorhanden

Bauauflagen oder Baubehördliche keine bekannt

Beschränkungen und Beanstan-

dungen

Beschränkungen nach dem

WoBindG

keine Beschränkungen

Verdacht auf Hausschwamm Verdacht auf Hausschwamm besteht nicht, Untersuchungen

> auf pflanzliche und tierische Schädlinge sowie über gesundheitsschädigende Baumaterialien wurden nicht

durchgeführt.

Tag der Ortsbesichtigung 27.06.2024

Teilnehmer am Ortstermin Eigentümer

> Gutachter Referendar

Wertermittlungs-Grundlagen

Auszug aus dem Altlastenverzeichnis bzw. Aussagen zu Alt-

lastenverdacht

Auszug aus dem Baulastenverzeichnis

Auszug aus der Bauakte

Baurecht Bodenrichtwert

einschlägige Fachliteratur

Flurkarte **Fotos**

Grundbuchauszug

Wesentliche rechtliche Grundlagen

Die wesentlichen rechtlichen Grundlagen der Marktwertermittlung und damit des vorliegenden Gutachtens finden sich in folgenden Rechtsnormen:

Baugesetzbuch (BauGB)

Immobilienwertermittlungsverordnung (ImmoWertV)

Wertermittlungsrichtlinien (WertR) Baunutzungsverordnung (BauNVO) Bürgerliches Gesetzbuch (BGB)

Urheberrechtsschutz

Alle Rechte sind vorbehalten. Das Gutachten ist nur für den Auftraggeber und den vertraglich festgelegten Zweck bestimmt. Eine Vervielfältigung oder Verwertung durch Dritte ist nur mit schriftlicher Genehmigung der Verfasser gestattet.

Rechte an Karten und Kartenausschnitten

Hier handelt es sich um Copyright geschützte Produkte; sie sind durch Dritte urheberrechtlich geschützt und wurden lediglich für dieses Gutachten und zum Zweck einer Druckversion lizenziert. Eine weitere Nutzung außerhalb des Gutachtens ist nicht zulässig. Im Rahmen des Gutachtens liegen die entsprechenden Genehmigungen vor. Eine Weitergabe, Vervielfältigung oder Veröffentlichung jedweder Art ist ausdrücklich untersagt und führt bei Nichteinhalten zu SchadensersatzforderunWertgutachten Wohnhaus mit Nebengebäuden in Stein-Bockenheim

Seite: - 6 -

2. Grundstücksbeschreibung

2.1. Makrolage

Kreis Alzey-Worms

Bundesland Rheinland-Pfalz

Lage Lage in Rheinhessen

ca. 12 km nordwestlich von Alzey

2.2. Mikrolage

Ort Stein-Bockenheim

Einwohnerzahl ca. 700

Grundstücksgröße 411 m²

Wohn- bzw. Geschäftslage einfache Wohnlage

dörfliche Wohnbebauung Art der Bebauung

Immissionen gering:

Straßenverkehr

Verkehrsmittel, Bus

Die Einkaufsmöglichkeiten sind beschränkt. Entfernungen

Reihengrundstück in Ortskernlage Lagebeschreibung Grundstück mit Nordost-Orientierung

2.3. **Topographie**

allgemein von Nordwest nach Südost leichtes Gefälle Topographische Lage

Straßenfront ca. 12,5 m

Grundstücksform unregelmäßig

Höhenlage zur Straße normal

Grenzverhältnisse, nachbarliche

Gemeinsamkeiten

mehrseitige Grenzbebauung des Hauptgebäudes

Einfriedung zum Nachbargrundstück Maschendrahtzaun, nach hinten

Mauer

Baugrund, Grundwasser (soweit augenscheinlich ersichtlich)

gewachsener, normal tragfähiger Baugrund

Wertgutachten Wohnhaus mit Nebengebäuden

Kirchstraße 9

in Stein-Bockenheim

Seite: - 7 -

2.4. Erschließung

Erschließungszustand erschließungsbeitragsfrei

Straßenart Anliegerstraße

Verkehr geringes Verkehrsaufkommen

Straßenausbau Fahrbahn asphaltiert

beidseitig Gehwege

Anschlüsse an Versorgungs- und

Abwasserleitung

Kanalanschluss

Strom Wasser

2.5. Amtliches

Darstellung im Flächennutzungs-

lan

M = Gemischte Baufläche

Festsetzungen im Bebauungsplan kein Bebauungsplan vorhanden, Bauvorhaben sind nach § 34

BauGB zu beurteilen

Altlastenverzeichnis kein Eintrag vorhanden

Anmerkung Es wurden keine Bodenuntersuchungen angestellt. Bei dieser

Wertermittlung werden ungestörte und kontaminierungsfreie Bodenverhältnisse ohne Grundwassereinflüsse unterstellt.

Baulastenverzeichnis kein Eintrag vorhanden

Umlegungs-, Flurbereinigungs-

und Sanierungsverfahren

Das Bewertungsobjekt ist in kein Bodenordnungsverfahren ein-

bezogen.

Denkmalschutz Es besteht kein Denkmalschutz.

2.6. Grundbuch Stein-Bockenheim

Grundbuch von Stein-Bockenheim

Blatt 616

Gemarkung Stein-Bockenheim

Einsicht Das Grundbuch wurde eingesehen.

| | Flur | Flurstück | Wirtschaftsart | Größe (m²) |
|---|------|-----------|-------------------------|------------|
| 3 | A | 236 | Gebäude- und Freifläche | 411 |

Summe Flurstücke 411 m²

Wertgutachten Wohnhaus mit Nebengebäuden

Seite: - 8 -

2.7. Rechtliche Gegebenheiten

Eintragungen in Abteilung II

Lfd. Nr. 5: Über das Vermögen des [...] ist das Insolvenz-

verfahren (3 IN 12 / 22) eröffnet; eingetragen am 06.05.2022

Lfd. Nr. 6: Die Zwangsversteigerung ist angeordnet;

eingetragen am 06.03.2024

Anmerkung

Schuldverhältnisse, die gegebenenfalls im Grundbuch in Abteilung III verzeichnet sein können, werden in diesem Gutachten

nicht berücksichtigt.

Nicht eingetragene Lasten und Rechte

Zu sonstigen nicht eingetragenen Lasten und (z.B. begünstigende) Rechte, Wohnungs- und Mietbindungen, sowie Bodenverunreinigungen (z.B. Altlasten) wurden keine weiteren Nach-

forschungen und Untersuchungen angestellt.

Baugenehmigung

Das Vorliegen einer Baugenehmigung und gegebenenfalls die Übereinstimmung des ausgeführten Vorhabens mit den vorgelegten Bauzeichnungen, der Baugenehmigung und der ver-bindlichen Bauleitplanung wurden nicht überprüft. Bei dieser Wertermittlung wird die formelle und materielle Legalität der vorhandenen nutzbaren baulichen Anlagen vorausgesetzt.

Seite: - 9 -

3. Gebäudebeschreibung

Grundlage für die Gebäudebeschreibungen sind die Erhebungen im Rahmen der Ortsbesichtigung und, soweit vorliegend, 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 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.

Baumängel und -schäden wurden soweit aufgenommen, wie sie zerstörungsfrei, d.h. offensichtlich erkennbar waren. In diesem Gutachten sind die Auswirkungen der gegebenenfalls vorhändenen Bauschäden und Baumängel auf den Verkehrswert nur als pauschale Schätzung berücksichtigt worden.

3.1. Gebäudebezeichnung: Wohnhaus

3.1.1. **Allgemeines**

Nutzungsart zu Wohnzwecken genutzt

Art des Gebäudes Wohnhaus mit Durchfahrt

Bauweise freistehend

Baujahr unbekannt

Modernisierungsjahr 2002

Dacherneuerung Modernisierungsumfang

Belichtung und Belüftung ausreichend

Das Objekt ist in einem teilweise mangelhaften Allgemeinzu-Allgemeinbeurteilung

Begonnene Sanierungen wurden nicht beendet.

Konstruktionsart Massivbau und Fachwerkbau

Unterhaltungsstau Es besteht allgemeiner Unterhaltungsstau.

Bauschäden und Baumängel Schimmelbefall Schädlingsbefall im Dachstuhl

> mangelnde Wärmedämmung unfertige Sanierungsarbeiten

Anmerkung Vorsorglich wird darauf hingewiesen, dass vom Sachverständigen keine Funktionsprüfungen der technischen Einrichtungen (Heizung, Wasser-, Elektroversorgung etc.) vorgenommen

wurden.

Untersuchungen auf pflanzliche und tierische Schädlinge, sowie über gesundheitsschädigende Baumaterialien, wurden

nicht durchgeführt.

Wertgutachten Wohnhaus mit Nebengebäuden

in Stein-Bockenheim

Seite: - 10 -

3.1.2. Ausstattung

Geschosstreppen Holztreppe

Stufen und Absturzsicherung aus Holz

Geländer fehlt

Heizung Zentralheizung

Heizung (Details) betrieben durch Öl

Der Heizungsraum befindet sich in der Scheune

In der Durchfahrt hinter der ersten Türöffnung gibt es laut Ei-Besondere Einrichtungen

gentümer einen älteren Brunnen, ca. 13 m tief, eine Genehmi-

gung liegt nicht vor.

3.1.3. Keller

Unterkellerungsart / Fundamente teilweise Gewölbekellei

Kellerfußboden Kellerzugang seitlich aus der Durchfahrt, durch bogenförmigen

Zugang mit einer Art Falltür im Durchfahrtsbereich

Gewölbekeller mit Lehmboden

Wände verputzt, der Putz ist großenteils abgefallen

Ein direkter Zugang ist nicht möglich, nur ein Einblick.

Durchfahrt Bodenbelag überwiegend Beton

Wände teilweise verputzt

Die nachträglich eingezogene Wand ist unverputzt, Mauer-

werk, Türöffnungen ohne Zargen, ohne Türen

Decke OSB-Platten, in den abgeteilten Bereichen ebenfalls

3.1.4. Dach / Dachgeschoss

Dachgeschossausbau nicht ausgebaut

Dachraumausbau Der Boden besteht aus Holzbalken, die zum größten Teil durch

> Schädlinge in Mitleidenschaft gezogen sind, dazwischen Lehm-/Strohfüllung, betreten nur eingeschränkt möglich. Der Bereich über den im darunterliegenden Geschoss bewohn-

ten Zimmern ist notdürftig mit Platten abgedeckt.

Dachform Satteldach, Anbau mit Pultdach

Dachkonstruktion Holzdach

Dacheindeckung Dachziegel

Dachrinnen / Fallrohre aus Metall

Dachdämmung zwischen den Sparren keine Wertgutachten Wohnhaus mit Nebengebäuden

Kirchstraße 9 in Stein-Bockenheim Seite: - 11 -

3.1.5. Außenverkleidung

Außenverkleidung Im unteren Geschoss hauptsächlich Sandsteinmauerwerk, dar-

über Fachwerk, innen Trockenbau vor die Mauern gesetzt.

hofseitig Mauerwerk, teilweise ohne Putz, teilweise älterer

Putz, teilweise abgefallen

Außenverkleidung (Details) Fensterlaibungen im EG bestehen aus Sandstein im OG aus

Natursteinverblendung mit Anstrich, Anstrich ist teilweise abge-Sockel

3.1.6. Nebengebäude / Außenanlagen

handelsübliches Gartenhaus aus Holz auf einer Betonplatte Nebengebäude

Außenanlagen Hoffläche betoniert, darunter zwei Gruben, teilweise durch

Blech und teilweise durch Beton abgedeckt, eine ehemalige

Mistkaute, soweit bekannt mit Geröll verfüllt.

eine zweite, soweit bekannt ca. 3 m tief, ansonsten verschlos-

sen bzw. zubetoniert und nichts darüber bekannt

Freifläche hinter und neben der Scheune teilweise ursprünglich als Freisitz genutzt, Bodenbelag dort Betonplatten, dahinter eine überwiegend derzeit mit Brennnesseln bestandene Frei-

fläche

3.1.7. Energetische Qualität

Energieausweis

liegt nicht vor

Wertgutachten Wohnhaus mit Nebengebäuden in Stein-Bockenheim

Seite: - 12 -

3.1.8. Mieteinheiten

Einheit: Wohnhaus Kirchstraße 9 3.1.8.1.

3.1.8.1.1. Ausstattung

Fläche ca. 120 m²

Raumnutzung / Grundriss gefangene Räume (Bad und Küche im EG), Räume im OG un-

fertig, da Sanierung abgebrochen

Fenster Holz

Verglasung Isolierverglasung

Ausstattung teilweise mit Sprossen

Rollläden straßenseitig Klappläden aus Holz

Eingangstür Holz mit Glaseinsätzen

Innentüren im EG Holztüren mit Glaseinsätzen

im OG Holzkassettentüren, überwiegend ohne Anstrich, Zar-

gen aus Holz

im EG Fliesen Boden

im OG Laminat, im OG Flur Holzdielen

Wände überwiegend Rauputz, im OG teilweise sichtbares Fachwerk

Decken diverse Texturen, teilweise fehlen Beläge

Elektroinstallation überwiegend überalterte, einfache Ausstattung

Heizung Heizkörper

Warmwasserversorgung zentral

Modernisierungsumfang unterprochene Sanierung

ausreichend Belichtung und Belüftung

Besondere Einrichtungen Kaminofen im EG Wohnzimmer, nicht mehr betriebsbereit,

keine Erlaubnis vom Schornsteinfeger erteilt

Bauschäden und Baumängel Schimmelbefall

> Schädlingsbefall im Dachstuhl mangelnde Wärmedämmung unfertige Sanierungsarbeiten

Mieter / Mietvertrag vom Eigentümer bewohnt

Kirchstraße 9

in Stein-Bockenheim

Seite: - 13 -

3.2. Gebäudebezeichnung: Nebengebäude: Scheune

3.2.1. **Allgemeines**

Nutzungsart als Abstellfläche genutzt

Art des Gebäudes Scheune

Bauweise freistehend

Baujahr unbekannt

keine Modernisierung erkennbar Modernisierungsjahr

Belichtung und Belüftung ausreichend

Das Objekt ist in einem renovierungsbedürftigen Allgemeinzu-Allgemeinbeurteilung

stand.

Konstruktionsart Massivbau

Unterhaltungsstau Es besteht allgemeiner Unterhaltungsstau.

Bauschäden und Baumängel Die Dachrinne ist an mehreren Stellen defekt, an der Rückseite

fehlt die Dachrinne und einige Dachziege hängen offensichtlich

lose über die Mauer, Dach undicht.

Teilweise ist das Gebäude mit Efeu berankt.

Anmerkung Vorsorglich wird darauf hingewiesen, dass vom Sachverständi-

> gen keine Funktionsprüfungen der technischen Einrichtungen (Heizung, Wasser-, Elektroversorgung etc.) vorgenommen

Untersuchungen auf pflanzliche und tierische Schädlinge, sowie über gesundheitsschädigende Baumaterialien, wurden

nicht durchgeführt.

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundstücken Kirchstraße 9

Wertgutachten Wohnhaus mit Nebengebäuden in Stein-Bockenheim

Seite: - 14 -

3.2.2. Ausstattung

Sonstige Anlagen / besondere

Bauteile

Pultdach über dem Eingang mit Wellfaserzementplatten und

teilweise transparenten Wellkunststoffplatten

Eingangstür Zugangstor ein großes zweiflügeliges Holztor und daneben

eine Metalltür

Umfassungswände Mauerwerk

In der Scheune befindet sich die Heizung für das Wohnhaus: Heizung

Zugang durch Metalltür

Heizungsanlage: Zentralheizung mit Ölbetrieb, Baujahr laut Ty-

penschild 1997

Zwei Kunststofföltanks in entsprechend abgemauerter Wanne

zu je 1.500 Liter

Laut Eigentümer ist die Heizung nicht in Ordnung, die Regler-

elektronik funktioniert nicht, außerdem Druckverlust

Warmwasserversorgung

zentral über die Heizung

3.2.3. Keller

Unterkellerungsart / Fundamente nicht unterkeller

3.2.4. Dach / Dachgeschoss

Dachform Satteldach

Dachkonstruktion Holzdach

Dacheindeckung verschiedene Arten von Dachziegeln

> Dacheindeckung überwiegend alte Dachziegel, teilweise erneuert, teilweise fehlen Ziegel, soweit erkennbar ist das Dach

teilweise undicht

Dachrinnen / Fallrohre aus Kunststoff, teilweise defekt

Außenverkleidung 3.2.5

Außenverkleidung hofseitig Mauerwerk Bruchstein, allgemein verschiedene Arten

von Mauerwerk, Bruchstein, Ziegel, teilweise Reste von Putz

Wertgutachten

in Stein-Bockenheim

Seite: - 15 -

3.2.6. Mieteinheiten

3.2.6.1. **Einheit: Mieteinheit Scheune**

3.2.6.1.1. Ausstattung

Sonstige Anlagen / besondere

Bauteile

Im hinteren Bereich ist ein abgemauerter Teil, die Decke ist mit

Styroporplatten abgehängt,

die Wände sind hier verputzt.

Ein Teil ist abgeteilt und dient als Werkzeuglager,

dort Fenster aus Holz mit Iso-Verglasung

Boden überwiegend Beton

Wände altes Mauerwerk mit älterem Putz

Decken Holzbalkendecke

Decke teilweise mit Styropor abgehängt

Elektroinstallation Drehstromanschluss vorhanden, normaler Stromanschluss

ebenso

Heizung keine

Belichtung und Belüftung

3.3. Gebäudebezeichnung: Nebengebäude: Remise

3.3.1. **Allgemeines**

Abstellfläche **Nutzungsart**

Art des Gebäudes Remise, hofseitig offenes Erdgeschoss

Bauweise zweiseitig angebaut

Baujahr unbekannt

Modernisierungsumfang keine Modernisierung erkennbar

Allgemeinbeurteilung Das Objekt ist in einem überwiegend befriedigenden Zustand.

Konstruktionsart Fachwerkbau

Es besteht geringfügiger Unterhaltungsstau. Unterhaltungsstau

Bauschäden und Baumängel Augenscheinlich sind keine wesentlichen Bauschäden ersicht-

lich.

Vorsorglich wird darauf hingewiesen, dass vom Sachverständi-**Anmerkung**

gen keine Funktionsprüfungen der technischen Einrichtungen (Heizung, Wasser-, Elektroversorgung etc.) vorgenommen

wurden.

Untersuchungen auf pflanzliche und tierische Schädlinge, sowie über gesundheitsschädigende Baumaterialien, wurden

nicht durchgeführt.

3.3.2. Ausstattung

Umfassungswände älteres Mauerwerk mit Putz, teilweise sind Schilfmatten davor

angebracht

Im Obergeschoss Fachwerk mit freiliegenden Dachbalken. die hintere Wand ist soweit erkennbar Mauerwerk, teilweise

verputzt

Fußböden Im Erdgeschoss Bodenbelag wie im Hof, älterer Beton

Keller 3.3.3.

Unterkellerungsart/Fundamente nicht unterkellert

3.3.4. Dach / Dachgeschoss

Dachform Pultdach

Dachkonstruktion Holzdach

Dacheindeckung ältere Dachziegel

3.3.5. Außenverkleidung

Außenverkleidung im unteren Bereich Mauerwerk, teilweise verputzt, Stützen aus

Holz, Fachwerk

4. Verkehrswertermittlung

Verkehrswertermittlung (im Sinne des § 194 Baugesetzbuch) für das bebaute Grundstück

55599 Stein-Bockenheim

| Gemarkung | Stein-Bockenheim | |
|----------------------------|--------------------|--|
| Flur Flurstück Größe | 3 236 411 m² | |
| Grundstücksgröße insgesamt | 411 m² | |
| Wertermittlungsstichtag | 27.06.2024 | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

4.1. **Allgemeines**

Definition des Marktwerts (§ 194 BauGB)

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

Der Marktwert wird durch den Sachverständigen auf der Grundlage der §§ 192 bis 199 des BauGB und der hierzu erlassenen ImmoWertV abgeleitet. Er ist eine zeitabhängige Größe, bezogen auf den Wertermittlungsstichtag (=stichtagbezogener Wert). Auch wenn der Marktwert damit eine Momentaufnahme (Zeitwert) ist, wird seine Höhe maßgeblich von einer längeren Zukunftserwartung der Erwerber bestimmt.

Die für die Wertermittlung zugrunde gelegten Rechts- und Verwaltungsvorsehriften, sowie die im Gutachten verwendete Literatur sind im beigefügten Literaturverzeichnis auf-

Des Weiteren sind zur Wertermittlung die vom örtlichen Gutachterausschuss aus der von ihnen geführten Kaufpreissammlung abgeleiteten Daten (soweit erstellt und verfügbar) herangezogen worden. Hierbei handelt es sich insbesondere um die Bodenrichtwerte, Liegenschaftszinssätze, Marktanpassungsfaktoren und dergleichen.

Die vorliegende Marktwertermittlung erfolgte unter Berücksichtigung der Grundstücksmarktlage zum Zeitpunkt der Wertermittlung und gibt in etwa den Wert wieder, der unter der Prämisse von Angebot und Nachfrage im freien Grundstücksmarkt erzielbar erscheint.

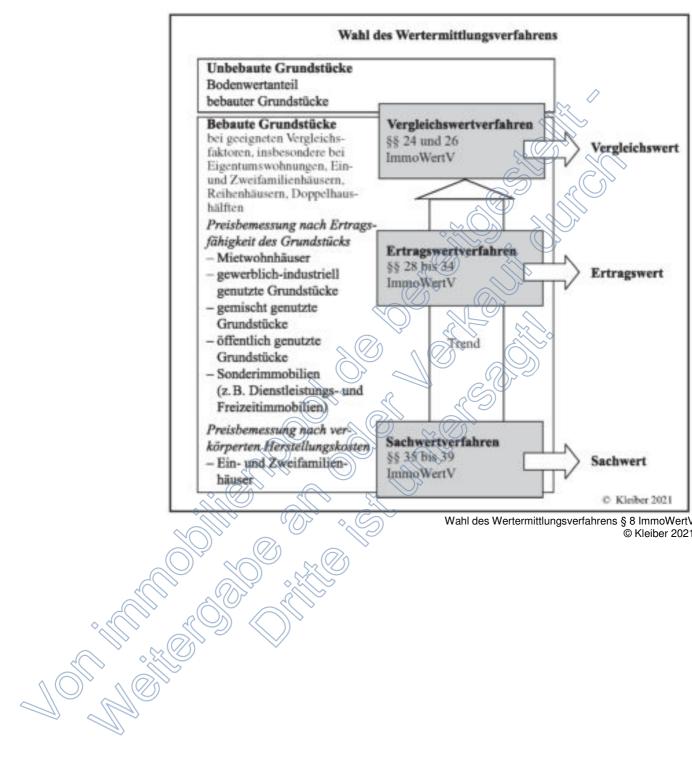
Der Wertermittlung sind die allgemeinen Wertverhältnisse auf dem Grundstücksmarkt zum Wertermittlungsstichtag und der Grundstückszustand zum Qualitätsstichtag zugrunde zu legen.

Die allgemeinen Wertverhältnisse richten sich nach der Gesamtheit der am Wertermittlungsstichtag für die Preisbildung von Grundstücken im gewöhnlichen Geschäftsverkehr maßgebenden Umstände, wie nach der allgemeinen Wirtschaftssituation, nach den

Verhältnissen am Kapitalmarkt sowie nach den wirtschaftlichen und demografischen Entwicklungen des Gebiets.

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

Wertermittlungsgrundlagen



Wahl des Wertermittlungsverfahrens § 8 ImmoWertV © Kleiber 2021

Seite: - 20 -

4.2. Methodik

4.2.1. Methodik der Bodenwertermittlung

Bodenwert (§ 40 ImmoWertV) Der Bodenwert, vorbehaltlich des Absatzes 5 ohne Berücksichtigung der vorhanden baulichen Anlagen, ist vorrangig im Vergleichswertverfahren nach den §§ 24 bis 26 ImmoWertV zu ermitteln. Oftmals ist jedoch eine Vergleichswertermittlung mangels ausreichender und auswertungsfähiger Vergleichspreise nicht möglich. Auch stehen beim örtlichen Gutachterausschuss für Grundstückswerte alternative Daten zur Umrechnung und Anpassung nicht in dem benötigten Umfang zur Verfügung, Aus diesen Gründen lässt neben oder anstelle von Vergleichspreisen die ImmoWertV gemäß Absatz 2 zur Bodenwertermittlung die Verwendung geeigneter Bodenrichtwerte bzw. einen objektspezifisch angepassten Bodenrichtwert zu. Der Bodenrichtwert ist gemäß § 13 ImmoWertV der Bodenwert bezogen auf einen Quadratmeter Grundstücksfläche des Bodenrichtwertgrundstücks. Das Bodenrichtwertgrundstück ist dabei ein unbebautes, fiktives Grundstück, dessen Merkmale weitgehend mit den vorherrschenden grund- und bodenbezogenen Merkmalen der Bodenrichtwertzone übereinstimmen. Steht weder eine ausreichende Zahl an Vergleichspreisen noch ein geeigneter Bodenrichtwert zur Verfügung, kann der Bodenwert deduktiv oder in anderer geeigneter Weise ermittelt werden.

Nachvollziehbarkeit

Die Nachvollziehbarkeit eines Marktwertgutachtens hängt auch wesentlich von einer sachgerechten Aufbereitung der Vergleichspreisdaten ab. Diese Aufbereitung ist Aufgabe des Gutachterausschusses für Grundstückswerte.

Der Sachverständige müsste im Rahmen dieses Gutachtens zunächst selbst sämtliche Vergleichsdaten erfassen und aufbereiten. Diese Wertermittlungsaufgabe scheitert aber bereits im Ansatz, da hierfür die Kenntnis des tatsächlichen baulichen Nutzungsmaßes, des Verhältnisses zwischen Wohn- und Nutzfläche und der tatsächlich erzielbaren Erträge dem Gutachter bekannt sein müssten, dies aber nur durch Auskünfte der jeweiligen Eigentümer bzw. durch Einsicht in die entsprechenden Bauvorlagen möglich wäre. Die Beschaffung derartiger Unterlagen setzt das Einverständnis aller Betroffenen bzw. deren Erteilung der jeweiligen Vollmachten für den privaten Sachverständigen voraus.

(§§ 10 bis 13 ImmoWertV)

Der Bodenrichtwert bezieht sich auf den Quadratmeter Grundstücksfläche. Abweichungen eines einzelnen Grundstücks von dem Richtwertgrundstück in den Wert beeinflussenden Umständen – wie Erschließungszustand, spezielle Lage, Art und Maß der baulichen Nutzung, Bodenbeschaffenheit, Grundstücksgestalt – bewirken in der Regel entsprechende Abweichungen seines Marktwertes von dem Bodenrichtwert.

4.2.2. Methodik der Ertragswertermittlung

Ertragswertverfahren (§§ 27, 28, 29, 30 ImmoWertV) Im Ertragswertverfahren wird der Ertragswert auf der Grundlage marktüblich erzielbarer Erträge ermittelt. Drei Verfahrensvarianten stehen zur Anwendung:

Nach §§ 27, 28, 29 das allgemeine Ertragswertverfahren. Hier wird der Grundstücksreinertrag um den Bodenverzinsungsbetrag gemindert, um deutlich zu machen, dass das in den Boden investierte Kapital nicht anderweitig angelegt werden kann. Ebenso wird dem Umstand Rechnung getragen, dass der Boden ein sich nicht verzehrendes Wirtschaftsgut darstellt (Verzinsung mit einem Faktor für die "ewige Rente") und das aufstehende Gebäude ein "endliches" Wirtschaftsgut ist (Verzinsung mit einem Zeitrentenfaktor).

Nach § 29 das vereinfachte Ertragswertverfahren (mit Addition des über die Restnutzungsdauer des Gebäudes diskontierten Bodenwerts). Mit dieser Variante wird eine Brücke zu der international häufig angewendeten "investment method" geschlagen, die diesem weitgehend entspricht. Da die "investment method" von einer ewigen Nutzungsdauer ausgeht, ist der Bodenwert dort nicht erforderlich. Die deutsche Variante hat den Vorteil der besseren Nachvollziehbarkeit, da sie den wirtschaftlichen Zusammenhang zwischen Restnutzungsdauer des Gebäudes und Bodenwert veranschaulicht.

Nach § 30 das Ertragswertverfahren auf der Grundlage periodisch unterschiedlicher Erträge. Hier wird der Ertragswert aus den durch gesicherte Daten abgeleiteten periodisch erzielbaren Reinerträgen § 31 Abs. 1 innerhalb eines Betrachtungszeitraums und dem Restwert des Grundstücks am Ende des Betrachtungszeitraums ermittelt. Die periodischen Reinerträge sowie der Restwert des Grundstücks sind jeweils auf den Wertermittlungsstichtag nach § 34 abzuzinsen.

Der Sachverständige zieht das allgemeine Ertragswertver-Tahren nach § 27 Abs. 2 und § 28 heran, da hier umfassend alle möglichen, das Objekt betreffenden Einflussfaktoren abgebildet werden können.

Die Formel für das allgemeine Ertragswertverfahren lautet:

 $EW = (RE - BW \times LZ) \times KF + BW$

wobei KF =
$$\frac{q^n - 1}{q^n x (q - 1)}$$
 $q = 1 + LZ$
wobei LZ = $\frac{p}{100}$

Ansatz im Gutachten

Seite: - 22 -

vEW vorläufiger Ertragswert RE jährlicher Reinertrag

BW Bodenwert ohne selbstständig nutzbare

Teilflächen

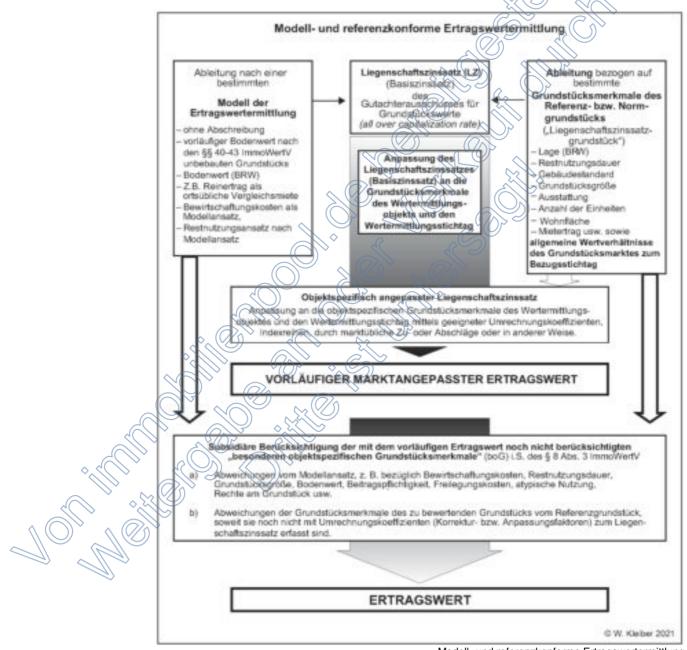
LZ Liegenschaftszinssatz

KF Kapitalisierungsfaktor (Barwertfaktor;

Nummer 10 und Anlage 1 ImmoWertV)

wirtschaftliche Restnutzungsdauer n

Zinsfuß р



in Stein-Bockenheim

Seite: - 23 -

Einflussfaktoren 4.2.2.1.

Rohertrag (§ 31 Abs. 2 ImmoWertV)

Marktüblich erzielbare Erträge

(§ 31 Abs. 1 ImmoWertV)

Reinertrag

Bewirtschaftungskosten (§ 32 ImmoWertV)

Verwaltungskosten (§ 32 Abs. 2 ImmoWertV) Der Rohertrag umfasst alle bei ordnungsgemäßer Bewirtschaftung und zulässiger Nutzung marktüblich erzielbare Erträge aus dem Grundstück, insbesondere Mieten und Pachten. Bei der Ermittlung des Rohertrags sind nicht die tatsächlichen Mieten, sondern die marktüblich erzielbaren Mieten zugrunde zu legen. Im Gutachten wird von den marktüblich erzielbaren Nettokaltmieten ausgegangen, d.h. die umlagefähigen Betriebskosten bleiben außer Betracht. Marktüblich erzielbar heißt hier mit inhaltlichem Bezug auf die örtliche Vergleichsmiete, unabhängig von den tatsächlich erzielten Erträgen, wenn diese wesentlich nach oben oder unten abweichen sollten.

Bei der Ermittlung des Ertragswertes ist von dem marktüblich erzielbaren jährlichen Reinertrag auszugehen. Der Reinertrag ergibt sich aus dem jährlichen Rohertrag abzüglich der Bewirtschaftungskosten.

Um den Anforderungen der Immobilienwertermittlungsverordnung nachzukommen, wurde - bezogen auf die Nutzungsart und die Eigenschaften der Liegenschaft – zunächst der aktuelle IVD-Preisspiegel und die veröffentlichten Mietspiegel herangezogen. Hinzu kamen bei Mietwohnungsvermittlern recherchierte Vergleichsmieten aus dem unmittelbaren Umfeld der Liegenschaft. Daraus resultierend errechnete der Sachverständige je Einheit den marktüblich erzielbaren Kaltmietertrag.

Bewirtschaftungskosten sind Kosten, die zur ordnungsgemäßen Bewirtschaftung des Grundstücks (insbesondere der Gebäude) laufend erforderlich sind. Bewirtschaftungskosten umfassen die nicht umlagefähigen Betriebskosten, die Instandhaltungskosten, die Verwaltungskosten und das Mietausfallrisiko. Mit Ausnahme der Verwaltungskosten sind in der Regel die sonstigen Bewirtschaftungskostenpositionen (z.B. Mietausfallrisiko, Instandhaltungskosten) tatsächlich unbekannt bzw. im jeweiligen Ergebnis des Wirtschaftsjahres ein oft zufälliges, empirisches Ereignis.

Die ImmoWertV verlangt durchschnittliche und objektive empirische Ansätze, was auf die Systematik der Ertragswertermittlung in Form der Kapitalisierung des Reinertrages über mehrere Jahrzehnte zurückzuführen ist.

Verwaltungskosten sind die Kosten der zur Verwaltung des Grundstücks einschließlich seiner nutzbaren baulichen Anlagen erforderlichen Arbeitskräfte und Einrichtungen, die Kosten der Aufsicht, den Wert der vom Eigentümer persönlich geleisteten Verwaltungsarbeit sowie die Kosten für die gesetzlichen und freiwilligen Prüfungen des Jahresabschlusses und der Geschäftsführung.

In diesem Gutachten wurden folgende Kosten angesetzt:

Stellplätze - Wohnen Wohnen - älter 32 Jahre

46,00 €/Jahr 351,00 €/Jahr Wertgutachten

Kirchstraße 9

in Stein-Bockenheim

Seite: - 24 -

Instandhaltungskosten (§ 32 Abs. 3 ImmoWertV)

Instandhaltungskosten umfassen die Kosten, die im langjährigen Mittel infolge Abnutzung oder Alterung zur Erhaltung des der Wertermittlung zugrunde gelegten Ertragsniveaus der baulichen Anlagen während ihrer Restnutzungsdauer marktüblich aufgewendet werden müssten. Die Instandhaltung ist von der Modernisierung abzugrenzen. Die Instandhaltungskosten sind eine Funktion der Wohn- bzw. Nutzflächen und ihrer Ausstattung. Oft werden prozentuale Sätze des Rohertrags pro Jahr für die Instandhaltung verwendet. Die Schwäche einer solchen Vorgehensweise ist die Tatsache, dass die Instandhaltungskosten für gleich große und gleichermaßen ausgestattete Objekte in guten und schlechten Lagen etwa identisch hoch ausfallen, nicht jedoch deren Rohertrag als Basis, von dem sie prozentual abgeleitet wurden. Die Instandhaltungskosten fallen für Objekte, die z.B. aufgrund eines Lagenachteils (schlechte Lage) einen niedrigeren Ertrag erwirtschaften, nicht niedriger aus, wenn eine ordnungsgemäße Bewirtschaftung gewährleistet sein soll. Daher ist differenzierten Einzelansätzen je m²-Mietfläche der Vorzug zu geben.

In dieser Wertermittlung wurden folgende Kosten zu Grunde gelegt:

Stellplätze - Wohnen Wohnen - älter 32 Jahre 104,00 €/m² WF/NF 13,80 €/m² WF/NF

Mietausfallwagnis (§ 32 Abs. 4 ImmoWertV)

Das Mietausfallwagnis ist das Wagnis einer Ertragsminderung, die durch uneinbringliche Mietrückstände oder Leerstehen von Raum, der zur Vermietung bestimmt ist, entsteht. Dies beinhaltet auch die Kosten der Rechtsverfolgung auf Zahlung, Räumung, etc.

Analog gilt dies auch für uneinbringliche Rückstände von späteren Betriebskostenabrechnungen.

Das Mietausfallrisiko ist unter Berücksichtigung der Lage und der wirtschaftlichen Restnutzungsdauer des Gebäudes nach den Grundsätzen einer ordnungsgemäßen Bewirtschaftung zu bestimmen. Nach EW-RL betragen diese:

2,0 % des marktüblich erzielbaren Rohertrages bei Wohnnutzuna

4,0 % des marktüblich erzielbaren Rohertrages bei reiner bzw. gemischter gewerblicher Nutzung

In dieser Wertermittlung wurde das Mietausfallrisiko in folgender Höhe angesetzt:

Stellplätze - Wohnen 2,00 % Wohnen - älter 32 Jahre 2,00 % Objektspezifisch angepasster Liegenschaftszinssatz (§ 33 ImmoWertV)

Liegenschaftszinssätze sind gemäß § 21 Abs. 2 ImmoWertV Kapitalisierungszinssätze, mit denen der Verkehrswerte von Grundstücken je nach Grundstücksart im Durchschnitt marktüblich verzinst werden. Liegenschaftszinssatz werden nach den Grundsätzen des Ertragswertverfahrens nach den §§ 27 bis 34 auf der Grundlage geeigneter Kaufpreise und der ihnen entsprechenden vorläufigen Reinerträge ermittelt. Zur Ermittlung des objektspezifisch angepassten Liegenschaftszinssatzes ist der nach § 21 Abs. 2 ermittelte Liegenschaftszinssatz auf seine Eignung zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Der objektspezifische Liegenschaftszinssatz ist demzufolge der Marktanpassungsfaktor des Ertragswertverfahrens.

Nach vorangegangener Maßgabe der Ausführung hat der Sachverständige nachfolgenden Liegenschaftszinssatz ermittelt (siehe Kapitel Nebenrechnung Ertragswertermittlung).

für Kirchstraße 9: Liegenschaftszinssatz: 1,50 %

Wirtschaftliche Gesamt- und Restnutzungsdauer allgemein (§ 4 ImmoWertV)

Wirtschaftliche Gesamt- und Restnut

zungsdauer Fazit

Das Alter einer baulichen Anlage ergibt sich aus der Differenz zwischen dem Kalenderjahr des maßgeblichen Bewertungsstichtags und dem Baujahr. Die Gesamtnutzungsdauer bezeichnet die Anzahl der Jahre, in denen eine bauliche Anlage bei ordnungsgemäßer Bewirtschaftung vom Baujahr an gerechnet üblicherweise wirtschaftlich genutzt werden kann Die Restnutzungsdauer (§ 4 Abs. 3 ImmeWertV) bezeichnet die Anzahl der Jahre, in denen eine bauliche Anlage bei ordnungsgemäßer Bewirtschaftung voraussichtlich noch wirtschaftlich genutzt werden kann. Die Restnutzungsdauer wird in der Regel auf Grundlage des Unterschiedsbetrags zwischen der Gesamtnutzungsdauer und dem Alter der baulichen Anlage am maßgeblichen Stichtag unter Berücksichtigung individueller Gegebenheiten des Wertermittlungsobjekts ermittelt. Individuelle Gegebenheiten des Wertermittlungsobjekts wie beispielsweise durchgeführte Instandsetzungen oder Modernisierungen oder unterlassene Instandhaltungen des Wertermittlungsobjekts können die sich aus dem Unterschiedsbetrag nach Satz 2 ergebende Dauer verlängern oder verkürzen.

Der Ansatz für die Restnutzungsdauer ist grundsätzlich wirtschaftlich zu betrachten, da es sich bei der Ertragswertermittlung primär nicht um die Beurteilung der technischen Restlebensdauer eines Gebäudes handelt. Das Baujahr ist zwar mit wertbestimmend jedoch nicht alleinentscheidend. Unter dem Gesichtspunkt der vorhandenen Ausstattung, Beschaffenheit und Nutzung sind die Zukunftserwartungen zu berücksichtigen.

Der Sachverständige wählt nach ImmoWertV folgende Gesamtnutzungsdauer:

für Kirchstraße 9: 80 Jahre

Der Sachverständige hat folgende wirtschaftliche Restnutzungsdauer berechnet:

für Kirchstraße 9: 23 Jahre

Besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale

(§ 8 Abs. 3 ImmoWertV)

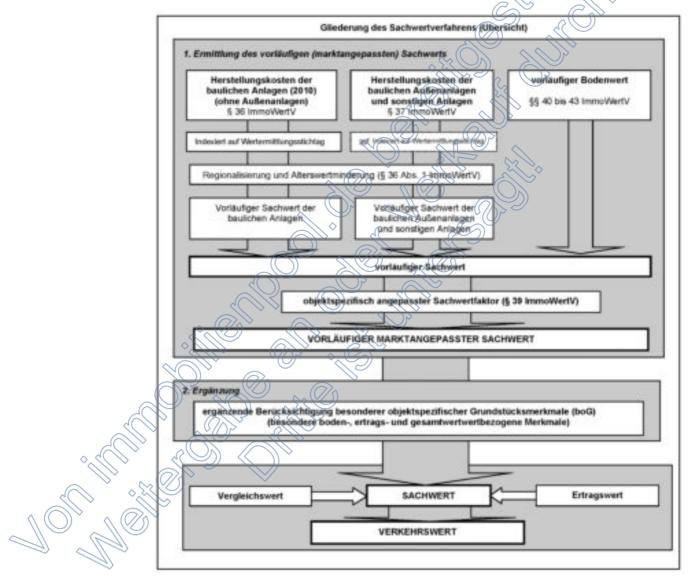
Besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale sind vom Üblichen erheblich abweichende Merkmale des einzelnen Wertermittlungsobjektes. Sie sind durch Zu- und Abschläge nach der Marktanpassung gesondert zu berücksichtigen (§§ 6 und 8 ImmoWertV), wenn ihnen der Grundstücksmarkt einen eigenständigen Werteinfluss bemisst und sie im bisherigen Verfahren noch nicht erfasst und berücksichtigt wurden. Die Ermittlung der Werterhöhung bzw. Wertminderung hat marktgerecht zu erfolgen und ist zu begründen.

Seite: - 27 -

4.2.3. Methodik des Sachwertverfahrens

Sachwertverfahren (§ 35 ImmoWertV)

Im Sachwertverfahren wird der Sachwert des Grundstücks aus den vorläufigen Sachwerten der nutzbaren baulichen und sonstigen Anlagen sowie aus dem Bodenwert ermittelt. Der vorläufige Sachwert des Grundstücks ergibt sich durch Bildung der Summe aus dem vorläufigen Sachwert der baulichen Anlagen im Sinne des § 36, dem vorläufigen Sachwert der baulichen Außenanlagen und sonstigen Anlagen im Sinne des § 37 und dem nach den §§ 40 bis 43 zu ermittelnden Bodenwert.



Wohnhaus mit Nebengebäuden Kirchstraße 9 in Stein-Bockenheim Wertgutachten

Seite: - 28 -

Herstellungskosten (§ 36 ImmoWertV)

Zur Ermittlung des vorläufigen Sachwerts der baulichen Anlagen, ohne bauliche Außenanlagen, sind die durchschnittlichen Herstellungskosten mit dem Regionalfaktor und dem Alterswertminderungsfaktor zu multiplizieren. Die durchschnittlichen Herstellungskosten der baulichen Anlagen stehen für die aufzuwendenden Kosten, die sich unter Beachtung wirtschaftlicher Gesichtspunkte für die Errichtung eines dem Wertermittlungsobjekt nach Art und Standard vergleichbaren Neubaus am Wertermittlungsstichtag unter Zugrundelegung zeitgemäßer, wirtschaftlicher Bauweisen ergeben würden. Der Ermittlung der durchschnittlichen Herstellungskosten sind in der Regel modellhafte Kostenkennwerte zugrunde zu legen, die auf eine Flächen-, Raum- oder sonstige Bezugseinheit bezogen sind (Normalherstellungskosten), und mit der Anzahl der entsprechenden Bezugseinheiten der baulichen Anlage zu multiplizieren. Von den Normalherstellungskosten nicht erfasste werthaltige einzelne Bauteile sind durch marktübliche Zuschläge bei den durchschnittlichen Herstellungskosten zu berücksichtigen. Zur Umrechnung auf den Wertermittlungsstichtag ist der für den Wertermittlungsstichtag aktuelle und für die jeweilige Art der baulichen Anlage zutreffende Preisindex für die Bauwirtschaft des Statistischen Bundesamtes (Baupreisindex) zu verwenden. Ausnahmsweise können die durchschnittlichen Herstellungskosten der baulichen Anlagen nach den durchschnittlichen Kosten einzelner Bauleistungen ermittelt werden. Der Regionalfaktor ist ein vom örtlich zuständigen Gutachterausschuss festgelegter Modellparameter zur Anpassung der durchschnittlichen Herstellungskosten an die Verhältnisse am örtlichen Grundstücksmarkt.

Normalherstellungskosten (§ 36 ImmoWertV Abs. 2) (Anlage 4)

Die Normalherstellungskosten werden nach den Ausführungen in der Wertermittlungsliteratur und den Erfahrungen der Gutachter auf der Basis der Preisverhältnisse im Jahre 2010 angesetzt. Der Ansatz der Normalherstellungskosten ist den 'Normalherstellungskosten 2010' des Bundesministeriums für Raumordnung, Bauwesen und Städtebau entnommen worden.

In den Normalherstellungskosten nicht erfasste werthaltige Bauteile und Einrichtungen

Bei der Ermittlung der BGF oder BRI werden einige den Gebäudewert wesentlich beeinflussenden Gebäudeteile (vormals "besondere Bauteile") nicht erfasst. Das Gebäude ohne diese Bauteile wird in der Wertermittlung mit "Normgebäude" bezeichnet. Zu den bei der Rauminhalts- oder Grundflächenberechnung nicht erfassten Gebäudeteilen gehören z.B. Kelleraußentreppen, Eingangstreppen und Eingangsüberdachungen, unter Umständen auch Balkone und Dachgauben. Sofern diese Bauteile eine Wertrelevanz haben, ist der Wert dieser Gebäudeteile ist i.d.R. zusätzlich zu den für das Normgebäude ermittelten Herstellungskosten durch Wertzuschläge besonders zu berücksichtigen. Weiter berücksichtigen die NHK nur Herstellungskosten von Gebäuden mit normalen, d.h. üblicherweise vorhandenen bzw. durchschnittlich wertvollen Einrichtungen. Im Bewertungsobjekt gegebenenfalls vorhandene und den Gebäudewert erhöhende besondere Einrichtungen sind deshalb zusätzlich zu dem mit den NHK ermittelten Herstellungskosten (oder Zeitwert) des Normgebäudes zu berücksichtigen. Unter den vormals "besønderen Einrichtungen" sind deshalb innerhalb der Gebäude vorhandene Ausstattungen und i.d.R. fest mit dem Gebäude verbundene Einrichtungen zu verstehen, die in vergleichbaren Gebäuden nicht vorhanden sind. Diese wurden deshalb auch nicht bei der Festlegung des Ausstattungsstandards miterfasst und demzufolge bei der Ableitung der Normalherstellungskosten nicht berücksichtigt. Befinden sich die besonderen Einrichtungen in Geschäfts-, Gewerbe- und Industriegebäuden, spricht man auch von besonderen Betriebseinrichtungen.

Baunebenkosten

Restnutzungsdauer (§ 4 Abs. 3 ImmoWer

Alterswertminderungsfaktor (§ 38 ImmoWertV)

Die Baunebenkosten (insbesondere Kosten für Planung, Baudurchführung, behördliche Prüfung und Genehmigungen) sind in den Normalherstellungskosten 2010' des Bundesministeriums für Raumordnung, Bauwesen und Städtebau enthalten.

Als Restnutzungsdauer ist die Anzahl der Jahre anzusetzen, in denen die nutzbaren baulichen Anlagen bei ordnungsgemäßer Unterhaltung und Bewirtschaftung voraussichtlich noch wirtschaftlich genutzt werden können. Die Restnutzungsdauer ist nach sachverständig zu schätzen und steht nicht im direkten Zusammenhang mit der Errichtung des Gebäudes.

Die Wertminderung ist die Minderung der durchschnittlichen Herstellungskosten wegen Alters.

Die Alterswertminderung ist unter Berücksichtigung des Verhältnisses der Restnutzungsdauer zur Gesamtnutzungsdauer der baulichen Anlagen zu ermitteln (lineares Abschreibungsmodell).

Baumängel und Bauschäden (§ 8 Abs. 3 ImmoWertV)

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. Abschläge für nicht disponible oder 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, wobei i.d.R. die tatsächlich erforderlichen Aufwendungen zur Wiederherstellung eines normalen Bauzustandes nur überschlägig zu schätzen sind, da nur zerstörungsfrei untersucht wird und grundsätzlich keine Bauschadensbegutachtung erfolgt (dazu ist die Beauftragung eines Bauschadenssachverständigen notwendig). Es ist ausdrücklich darauf hinzuweisen, dass die Angaben in dieser Wertermittlung allein aufgrund Mitteilung von Auftraggeber, Mieter etc. und darauf beruhenden Inaugenscheinnahme beim Ortstermin ohne jegliche differenzierte Bestandsaufnahme, technischen, chemischen o. ä. Funktionsprüfungen, Vorplanung und Kostenschätzung angesetzt sind.

Außenanlagen (§ 37 ImmoWertV)

Die Kosten der Außenanlagen werden im Normalfall mit einem Prozentsatz der durchschnittlichen Herstellungskosten erfasst. Die Ansätze liegen erfahrungsgemäß je nach Art una grür. und Umfang zwischen 4 und 8 %. Schutz- und Gestaltungsgrün ist im Bodenwertansatz abgegolten.

Wertgutachten Wohnhaus mit Nebengebäuden

in Stein-Bockenheim

Seite: - 31 -

4.2.3.1. Methodik der Marktanpassung

tor (§ 39 ImmoWertV)

Objektspezifisch angepasster Sachwertfak- Sonstige bisher noch nicht erfasste, den Marktwert beeinflussende Merkmale (insbesondere eine wirtschaftliche Überalterung, Baumängel, Bauschäden, ein überdurchschnittlicher Erhaltungszustand, aber auch wohnungs- und mietrechtliche Bindungen) werden nach in geeigneter Weise durch einen Abschlag / Zuschlag berücksichtigt.

> Nach herrschender Meinung werden diese Einflüsse im gewöhnlichen Geschäftsverkehr als unmittelbar mit dem Marktwert im Zusammenhang stehend beurteilt.

> Zur besseren Zuordnung wird der Sachverständige diese direkt in der Gebäudebewertung berücksichtigen. Um der gesetzlichen Regelung der ImmoWertV zu entsprechen, wird die allgemeine Marktanpassung auf den unbelasteten Marktwert angewendet.

Allgemeine Marktanpassung

Auf dem örtlichen Grundstücksmarkt können Kaufpreise für vergleichbare Grundstücke ohne besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale (d.h. ohne wesentliche Baumängel und Bauschäden bzw. ohne mietrechtliche Bindungen) am Wertermittlungsstichtag unterhalb / oberhalb des ermittelten Sachwerts liegen.

Alle Sachwertfaktoren sind darüber hinaus zeitabhängige Größen,

Seite: - 33 -

4.3. Wertermittlung - Kirchstraße 9

4.3.1. Auswahl des Wertermittlungsverfahrens (§ 6 Abs. 4 ImmoWertV 2021)

Marktwertbildendes Verfahren

Entsprechend den Gepflogenheiten im gewöhnlichen Geschäftsverkehr ist der Verkehrs-/Marktwert 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 basiert im Wesentlichen auf der Beurteilung technischer Merkmale. Der Sachwert wird als Summe von Bodenwert und Wert nutzbarer baulicher Anlagen (Wert der Gebäude, der sonstigen Anlagen und der baulichen Außenanlagen) ermittelt.

Stützendes Verfahren

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

Zweifamilienwohngebäude und Einfamilienhäuser mit Einliegerwohnung werden weit überwiegend zum Zweck der Eigennutzung errichtet. Demzufolge ist der Verkehrs-/Marktwert derartiger Objekte vorrangig mit Hilfe des Sachwertverfahrens zu ermitteln.

Für die Errichtung der (oftmals vermieteten) zweiten Wohnung sind jedoch vielfach Ertrags(wert) - Gesichtspunkte entscheidend. Deshalb wird erganzend zur Sachwertermittlung auch eine Ertragswertermittlung durchgeführt.

Der Ertragswert ergibt sich als Summe von Bodenwert und Ertragswert der nutzbaren baulichen Anlagen. Zudem sind besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale zu berücksichtigen insbesondere Abweichungen vom normalen baulichen Zustand infolge unterlassener Instandhaltungsaufwendungen oder Baumängel und Bauschäden, soweit sie nicht bereits durch den Ansatz eines reduzierten Ertrags oder einer gekürzten Restnutzungsdauer berücksichtigt sind, wohnungsund mietrechtliche Bindungen (z. B. Abweichungen von der marktüblichen Miete), Nutzung des Grundstücks für Werbezwecke, Abweichungen in der Grundstücksgröße, wenn Teilflächen selbstständig verwertbar sind.

Wertgutachten Wohnhaus mit Nebengebäuden

Kirchstraße 9

Seite: - 34 -

4.3.2. Bodenwertermittlung

4.3.2.1. **Bodenrichtwert**

Richtwert in der Lage des Bewertungsobjektes

Stichtag / Wert $01.01.2024 = 90,00 \notin / m^2$

Eigenschaften der Richtwertzone Grundstücke in der Richtwertzone weisen im Durchschnitt die

folgenden Eigenschaften auf:

Bauliche Nutzung: MD Erschließungsbeitrag: frei Grundstücksgröße: 600 m² Anzahl der Vollgeschosse: 2 Bauweise: geschlossen

4.3.2.2. **Ermittlung des Bodenwertes**

Allgemeines Unter Berücksichtigung der Bodenpreisentwicklung bis zum

Wertermittlungsstichtag und des Verhältnisses der Maße der baulichen Nutzung zwischen Richtwertgrundstück und Bewertungsobjekt, wird der Bodenwert zum Wertermittlungsstichtag

27.06.2024 wie folgt ermittelt:

erschließungsbeitragsfreies

auland

411 m² * 92,70 €/m² = 38.099,70 € (siehe differenzierte Nebenrechnung)

Davon sind Zonen dem bebauten Grundstücksteil zuzuordnen

erschließungsbeitragsfreies

Bauland

Gesamtwert der nicht selbststän-

digen Flächen

Grundstücksgröße

Bodenwert ohne objektspezifische

Grundstücksmerkmale

38.099,70 €

38.099,70 €

objektspezifische Grundstücksmerkmale (allgemein)

0,00€

0,00€

411 m²

objektspezifische Grundstücksmerkmale

(selbstständig nutzbare Flächen)

38.099,70 €

Bodenwert mit objektspezifischen

Grundstücksmerkmalen

4.3.2.3. Nebenrechnungen der Bodenwertermittlung

4.3.2.3.1. Bodenrichtwert / Differenzen zum Bewertungsgrundstück

Abweichung Ab- / Zuschläge

| dos CE7 | 0.00.0/ | Â00 C/0 |
|---|------------|-----------|
| der GFZ | 0,00 % = | 0,00 €/m² |
| der Grundstücksgröße | 3,00 % = | 2,70 €/m² |
| der Grundstücksform | 0,00 % = | 0,00 €/m² |
| der Grundstückslage | 0,00 % = | 0,00 €/m² |
| der Übertiefe | 0,00 % = | 0,00 €/m² |
| des Erschließungszustandes | 0,00 % = | 0,00 €/m² |
| der baulichen Ausnutzbarkeit | 0,00 % = | 0,00 €/m² |
| der vorhandenen Bebauung | 0,00 % = | 0,00 €/m² |
| der Marktanpassung | 0,00 % = 0 | 0,00 €/m² |
| | Š | |
| Summe der Abweichungen: | (7/ | 2,70 €/m² |
| Quadratmeterpreis nach der Be- rücksichtigung der Abweichungen | 92,70 € | |
| | | |
| | | |
| | | |

4.3.3. Ertragswertermittlung

Berechnung des Ertragswertes

Nettokaltmiete (marktüblich)

| Mieteinheit | Nutz- bzw. \ | Wohnfläche | Nettokaltmiete | | |
|------------------------|--------------|------------|--------------------|--|--|
| | | | Monatlich Jährlich | | |
| | m² | €/m² | € | | |
| Wohnhaus Kirchstraße 9 | 120 | 7,00 | 840,00 10.080,00 | | |
| Mieteinheit Scheune | - | - | 100,00 1.200,00 | | |
| Mieteinheit Remise | - | - | 20,00 240,00 | | |

Jährliche Nettokaltmiete

11,520,00€

8.982,60 €

- 571,50 €

Anmerkung

Die Berechnung der Nutz- und Wohnflächen wurde anhand der vorliegenden Pläne von mir durchgeführt bzw. überprüft. Diese Berechnungen können teilweise von den üblicherweise angewendeten Regelwerken (z.B. WoFIV, MF-G, DIN 277) abweichen; sie sind deshalb nur als Grundlage dieser Wertermittlung verwendbar. Für die Übereinstimmung der Flächen mit den tatsächlichen Gegebenheiten wird vom Gutachter keinerlei Haftung übernommen

Bewirtschaftungskosten (BWK)

Verwaltungskosten

Instandhaltungsaufwendungen

.864,00

Mietausfallrisiko

230,40 €

Summe BWK¹

Anlagen

- 2.537,40 €

Jährlicher Reinertrag

38,099,70 €

Reinertragsanteil des Bodens (Verzinsungsbetrag nur des Bodenwertanteils², der den Erträgen zuzuordnen ist ohne Belastungen)

Liegenschaftszinssatz * Bodenwertanteil

Ertrag der nutzbaren baulichen 8.411,10 €

Wirtschaftliche Restnutzungs-

23 Jahre (ermittelt)

dauer des Gebäudes

Barwertfaktor * 19,331

bei 23 Jahren Restnutzungsdauer und 1,50 % Liegenschaftszinssatz

Ertragswert der nutzbaren bauli-162.594,97 € chen Anlagen

¹ Siehe Nebenrechnung auf Seite 38

² Bodenwertanteil, Belastungen nicht berücksichtigt

∕0,00 €

0,00€

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundstücken Wertgutachten Wohnhaus mit Nebengebäuden Kirchstraße 9 in Stein-Bockenheim Seite: - 37 -

Nicht selbstständiger Bodenwertanteil + 38.099,70 €

Vorläufiger Ertragswert des bebauten Grundstücksteils 200.694,67 €

Objektspezifische Grundstücksmerkmale der Bodenwertermittlung (selbstständig nutzbare Flächen)

Objektspezifische Grundstücksmerkmale der Bodenwertermittlung (allgemein)

4.3.3.1. Objektspezifische Grundstücksmerkmale der Ertragswertermittlung

Reparaturstau³ -103:000,00 €

Summe objektspezifische Grundstücksmerkmale der Ertragswertermittlung -103.000,00 €

merkmale der Ertragswertermittlung

Frtragswert insgesamt

97.694,67 € rd. 98.000 €

³ Siehe Nebenrechnung auf Seite 38

Wertgutachten Wohnhaus mit Nebengebäuden Kirchstraße 9 in Stein-Bockenheim Seite: - 38 -

4.3.3.2. Nebenrechnungen der Ertragswertermittlung

4.3.3.2.1. Nebenrechnung Verwaltungskosten

| Nutzungsar | t | Anzahl / Stück | | / Einheit betrag € | Kosten Jahresbe- trag € |
|--|---------------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| Stellplätze - | - Wohnen | 2,00 | | 46,00 | 92,00 |
| Wohnen - ä | Iter 32 Jahre | 1,00 | | 351,00 | 351,00 |
| Verwaltungs % von Rohe Rohertrag | | 1 | 443,00 € 3,85 % 1.520,00 € | . 0/3 | |
| 4.3.3.2.2. | Nebenrechnu | ung Mietausfallrisiko | | | |
| Nutzungear | + | lahrasrahartraa £ | Koston (t | ahroccatz | Koston Jahrosho |

4.3.3.2.2. Nebenrechnung Mietausfallrisiko

| Nutzungsart | Jahresrohertrag € | | Kosten Jahresbe- | |
|-------------------------|-------------------|----------|------------------|--|
| | | % | > trag € | |
| Stellplätze - Wohnen | 1.440,00 | 2,00 | 28,80 | |
| Wohnen - älter 32 Jahre | 10.080,00 | 2,00 | 201,60 | |

Mietausfallrisiko % von Rohertrag Rohertrag

230.40 € 2,00\% 1.520,00 €

Nebenrechnung Instandhaltungskosten 4.3.3.2.3.

| Nutzungsart | Fläche Stück / An- zahl | Kosten / Einheit Jahresbetrag € / m² * € / Stück | Kosten Jahresbe- trag € |
|-------------------------|----------------------------|--|----------------------------|
| Stellplätze - Wohnen | 2,00 | 104,00 | 208,00 |
| Wohnen - älter 32 Jahre | 120,00 | 13,80 | 1.656,00 |

Instandhaltungskosten % von Rohertrag Rohertrag

1.864,00 € 16,18 % 11.520,00€

Nebenrechnung Reparaturstau⁴ 4.3.3.2.4.

| Bezeichnung | Wert | Ant. Wert |
|--|-------------|-------------|
| Außenputzverkleidung | 20.000,00 € | 20.000,00 € |
| allgemeiner Unterhaltungsstau (120 m² x 150 €/m²) | 18.000,00 € | 18.000,00 € |
| Dachdämmung | 15.000,00 € | 15.000,00 € |
| Fertigstellung (geschätzt) | 40.000,00 € | 40.000,00 € |
| Holzschädlinge im Dachgebälk | 10.000,00 € | 10.000,00€ |

Summe Reparaturstau

-103.000,00€

⁴ Eine differenzierte Untersuchung durch einen Bauschadenssachverständigen wird empfohlen

4.3.4. Sachwertermittlung

Allgemeines

Das Sachwertverfahren ist in §§ 35-37 ImmoWertV 2021 gesetzlich geregelt. Der Sachwert setzt sich zusammen aus Bodenwert und Sachwert der nutzbaren baulichen und sonstigen Anlagen. Der Wert der nutzbaren baulichen Anlagen (Gebäude und bauliche Außenanlagen) wird im Sachwertverfahren auf der Grundlage von Herstellungskosten ermittelt. Der Wert der Außenanlagen (bauliche und sonstige Außenanlagen) darf auch pauschal zum Zeitwert geschätzt werden.

Berechnung des Gebäudewerts: Wohnhaus 4.3.4.1.

Bruttogrundfläche (BGF) in m²

ca. 290

Der Sachverständige wird bei dieser Bewertung das Verfahren des NHK-Splitting anwenden. Er teilt das Gebäude wie folgt auf:

| Bezeichnung | Berechnete NHK NHK-Anteil (%) | NHK-Anteil (€) |
|-------------|-------------------------------|----------------|
| Wohnhaus | 701,55 | 580,60 |
| Anbau | 896,65 | 154,58 |

Ableitung der NHK zu Wohnhaus 4.3.4.1.1.

Fiktives Baujahr des Gebäudes

1967

Quelle

Typbeschreibung aus den "Normalherstellungskosten" des Bundesministeriums für Raumordnung, Bauwesen und Städtebau, hier: freistehende Einfamilienhäuser, Typ 1.32 Erdgeschoss, Obergeschoss, nicht ausgebautes Dachgeschoss, nicht unterkellert

Normalherstellungskosten im Basisjahr 2010 (einschließlich Baunebenkosten in Höhe von 17%)

701,55 € / m² BGI

Korrektur aufgrund der Bauweise

Die dem Gebäudetypenblatt freistehende Einfamilienhäuser, Typ 1.32 entnommenen 701,55 €/m² werden auf die Eigenschaften des Wertermittlungsobjekts unter Einbeziehung der Baunebenkosten auf der Grundlage von Korrekturfaktoren wie følgt ermittelt.

manueller Korrekturfaktor A

Korrekturfaktor 1,00

manueller Korrekturfaktor B

Korrekturfaktor 1,00

Korrekturfaktor für Drempel

Korrekturfaktor 1,00

Korrektur

701,55 €/m² BGF * 1,00 * 1,00 * 1,00 = 701,55 €/m² BGF

Korrektur aufgrund der Region

Die Regionalisierung der so ermittelten Normalherstellungskosten ergibt auf der Grundlage von regionalen Korrekturfak-

für die Ortsgröße

(hier: 700)

Korrekturfaktor 1.00

für das-Bundesland (hier: Rheinland-Pfalz)

Korrekturfaktor 1,00

Korrektur 701,55 €/m² BGF * 1,00 * 1,00 = 701,55 €/m² BGF

Normalherstellungskosten im Basisjahr 2010 (einschließlich Baunebenkosten in Höhe von 17%)

701,55 €/m² BGF

4.3.4.1.2. Ableitung der NHK zu Anbau

Fiktives Baujahr des Gebäudes 1967

Quelle Typbeschreibung aus den "Normalherstellungskösten" des

Bundesministeriums für Raumordnung, Bauwesen und Städ-

tebau, hier: freistehende Einfamilienhäuser, Typ 1.33

Erdgeschoss, Obergeschoss, Flachdach oder flach geneigtes

Dach, nicht unterkellert

Normalherstellungskosten⁶ im Basisjahr 2010 (einschließlich Baunebenkosten in Höhe von 17%)

896,65 € / m² BGF

Korrektur aufgrund der Bauweise Die dem Gebäudetypenblatt freistehende Einfamilienhäuser,

Typ 1.33 entnommenen 896,65 €/m² werden auf die Eigenschaften des Wertermittlungsobjekts unter Einbeziehung der Baunebenkosten auf der Grundlage von Korrekturfaktoren wie

folgt ermittelt.

manueller Korrekturfaktor A Korrekturfaktor 1,00

manueller Korrekturfaktor B Korrekturfaktor 1,00

Korrekturfaktor für Drempel Korrekturfaktor 1,00

896,65 €/m² BGF * 1,00 * 1,00 = 896,65 €/m² BGF

Normalherstellungskosten im Basisjahr 2010 (einschließlich Baunebenkosten in Höhe von 17%) 896,65 €/m² BGF

Wertgutachten

Kirchstraße 9

in Stein-Bockenheim

Seite: - 41 -

4.3.4.1.3. Berechnung des Gebäudezeitwertes

Gesamt-NHK (Summe der NHK-

735,18 €/m² BGF

Anteile)

Wertermittlungsstichtag 27.06.2024

Baupreisindex am Wertermittlungsstichtag (im Basisjahr = 100) 177,90

Normalherstellungskosten (einschließlich Baunebenkosten in Höhe von 17%) am Wertermitt735,18 €/m² BGF * 177,90 / 100 = 1.307,89 €/m² BGI

lungsstichtag

Herstellungswert des Gebäudes (einschließlich Baunebenkosten in Höhe von 17%)

379.288,10 €

Herstellungskosten des Gebäudes am Wertermittlungsstichtag

BGF* Normalherstellungskosten

290 m² BGF * 1.307,89 €/m²

379.288,10 €

Gesamtnutzungsdauer 80 Jahre

Restnutzungsdauer⁷ 23 Jahre

Wertminderung wegen Alters (Linear) 71,25 % der Herstellungskosten (inkl. Baunebenkosten)

- 270.242,77 €

Gebäudezeitwert

109.045,33 €

Objektspezifische Grundstücksmerkmale 4.3.4.1.4.

Sonstige Anlagen⁸

5.000,00 €

Faktoren der objektspezifischen Marktanpassung

Bauschäden /-mängel9

-103.000,00€

Summe der objektspezifischen Grundstücksmerkmale (der Gebäu-

dewertermittlung)

Vorläufiger Gebäudesachwert inkl. der objektspezifischen Grund-

11.045,33 €

-98.000,00€

stücksmerkmale

⁷ Siehe Nebenrechnung auf Seite 42

⁸ Siehe Nebenrechnung auf Seite 44

⁹ Siehe Nebenrechnung auf Seite 44

Wertgutachten

in Stein-Bockenheim

4.3.4.1.5. Nebenrechnungen der Gebäudewertermittlung

4.3.4.1.5.1. Nebenrechnung Restnutzungsdauer

Die Verlängerung der wirtschaftlichen Restnutzungsdauer aufgrund der erfolgten Instandsetzungen/ Modernisierungen und der Einfluss auf die Verkehrswertermittlung werden nachfolgend dargestellt. Hierbei wird das Modell zur Ableitung der wirtschaftlichen Restnutzungsdauer für Wohngebäude unter Berücksichtigung von Modernisierungen gemäß Anlage 4 der Sachwertrichtline vom 5. September 2012, herausgegeben vom Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung, zugrunde gelegt.

Übliche Gesamtnutzungsdauer 80 Jahre

Ursprüngliches Baujahr unbekannt

Gebäudealter zum unbekannt

Wertermittlungsstichtag

| Modernisierungselemente | Max. Punkte | Punkte |
|---|-------------|--------|
| Dacherneuerung inklusive Verbesserung der Wärmedämmung | . 47/2 | 3 |
| Modernisierung der Fenster und Außentüren | 20 | 0 |
| Modernisierung der Leitungssysteme (Strom, Gas, Wasser, Abwasser) | 2 (1) | 1 |
| Modernisierung der Heizungsanlage | 2 | 0 |
| Wärmedämmung der Außenwände | 4 | 0 |
| Modernisierung von Bädern | 2 (//)> | 0 |
| Modernisierung des Innenausbaus, z. B. Decken, Fußböden, Treppen | (2) | 1 |
| Wesentliche Verbesserung der Grundrissgestaltung | 2 | 0 |
| Summe | 20 | 5 |
| | / | |

Modernisierungsgrad

2) kleine Modernisierungen im Rahmen der Instandhaltung

Die wirtschaftliche Restnutzungsdauer wird unter Berücksichtigung des Baujahrs, der Gesamtnutzungsdauer, der Objektkonzeption, der durchgeführten Instandsetzungs- und Modernisierungsmaßnahmen sowie des Besichtigungseindrucks mit 23 Jahren ermittelt. - ruo(

Fiktives Baujahr

4.3.4.1.5.2. Nebenrechnung NHK 2010 zu Wohnhaus

| Kostenkennwerte (in €/m² BGF) für | Standardstufe | | | | |
|--|---------------|-----|-----|-----|-------|
| Gebäudetyp freistehende Einfamilienhäuser, | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Typ 1.32 | 620 | 690 | 790 | 955 | 1.190 |

| | | Standardstufe / | | | | |
|---------------------------------|---------|-----------------|------|--------|-------|--|
| Bauteil | Gewicht | 1 | 2 | 3 | 4 5 | |
| Außenwände | 23 | 100 | | | | |
| Dach | 15 | | | 100 | | |
| Fenster und Außentüren | 11 | | 100 | | MA M | |
| Innenwände und -türen | 11 | 50 | 50 | (| | |
| Deckenkonstruktion und Treppen | 11 | | 100 | | | |
| Fußböden | 5 | | 100 | | | |
| Sanitäreinrichtungen | 9 | | | ~ 100h | [[] 2 | |
| Heizung | 9 | | 50 | 50 | | |
| Sonstige technische Ausstattung | 6 | | 50 (| 50 | 2 | |

(alle Angaben in %)

| Bauteil | Rechnung | Ergebnis |
|---------------------------------|------------------------------|-----------------|
| Außenwände | 23 % * 100 % * 620 €/m² BGF | 142,60 €/m² BGF |
| Dach | 15 % * 100 % * 790 €/m² BGF | 118,50 €/m² BGF |
| Fenster und Außentüren | 11 % * 100 % * 690 €/m² BGF | 75,90 €/m² BGF |
| Innenwände und -türen | 11 % * 50 % * 620 €/m² BGF + | 72,05 €/m² BGF |
| | 11 % * 50 % * 690 €/m² BGF | |
| Deckenkonstruktion und Treppen | 11 % * 100 % * 690 €/m² BGF | 75,90 €/m² BGF |
| Fußböden | 5 % * 100 % * 690 €/m² BGF | 34,50 €/m² BGF |
| Sanitäreinrichtungen | 9 % * 100 % * 790 €/m² BGF | 71,10 €/m² BGF |
| Heizung | 9 % * 50 % * 690 €/m² BGF + | 66,60 €/m² BGF |
| < | 9 % * 50 % * 790 €/m² BGF | |
| Sonstige technische Ausstattung | 6 % * 50 % * 690 €/m² BGF + | 44,40 €/m² BGF |
| | 6 % * 50 % * 790 €/m² BGF | |
| | | |
| | Summe | 701,55 €/m² BGI |
| | Ausstattungsstandard | 2,03 |
| | | |
| | | |
| | | |

| (| Summe | 701,55 €/m² BGF |
|-----|--------------------|-----------------|
| Ăus | sstattungsstandard | 2,03 |

4.3.4.1.5.3. Nebenrechnung NHK 2010 zu Anbau

| Kostenkennwerte (in €/m² BGF) für | Standardstufe | | | | |
|--|---------------|-----|-------|-------|-------|
| Gebäudetyp freistehende Einfamilienhäuser, | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Typ 1.33 | 785 | 870 | 1.000 | 1.205 | 1.510 |
| | | | | | |

| | | Standardstufe | | | | | | |
|---------------------------------|---------|---------------|-------|-------------|------|--|--|--|
| Bauteil | Gewicht | 1 | 2 | 3 | 4 5 | | | |
| Außenwände | 23 | | 100 | | | | | |
| Dach | 15 | | | 100 | MA M | | | |
| Fenster und Außentüren | 11 | | 100 | (| | | | |
| Innenwände und -türen | 11 | | 100 | | | | | |
| Deckenkonstruktion und Treppen | 11 | | 50 | 50 | | | | |
| Fußböden | 5 | | 100 | \sim $()$ | | | | |
| Sanitäreinrichtungen | 9 | | 100 | | | | | |
| Heizung | 9 | | 100 (| | X S | | | |
| Sonstige technische Ausstattung | 6 | | 100 | | | | | |

(alle Angaben in %)

| Bauteil | Rechnung | Ergebnis |
|---------------------------------|-------------------------------|-----------------|
| Außenwände | 23 % * 100 % * 870 €/m² BGF | 200,10 €/m² BGF |
| Dach | 15 % * 100 % * 1.000 €/m² BGF | 150,00 €/m² BGF |
| Fenster und Außentüren | 11 % * 100 % * 870 €/m² BGF | 95,70 €/m² BGF |
| Innenwände und -türen | 11 % * 100 % * 870 €/m² BGF | 95,70 €/m² BGF |
| Deckenkonstruktion und Treppen | 11 % * 50 % * 870 €/m² BGF + | 102,85 €/m² BGF |
| | 11 % * 50 % * 1 000 €/m² BGF | |
| Fußböden | 5 % * 100 % * 870 €/m² BGF | 43,50 €/m² BGF |
| Sanitäreinrichtungen | 9 % * 100 % * 870 €/m² BGF | 78,30 €/m² BGF |
| Heizung | 9 % * 100 % * 870 €/m² BGF | 78,30 €/m² BGF |
| Sonstige technische Ausstattung | 6 % * 100 % * 870 €/m² BGF | 52,20 €/m² BGF |

| | Summe | 896,65 €/m² BGF |
|------------|------------|-----------------|
| Ausstattun | gsstandard | 2,21 |

4.3.4.1.5.4. Nebenrechnung sonstige Anlagen

| | \sim | | . \ | | | | ~ | \sim | | . \ | | |
|---------------|--------|----|-----|-------------|---|---|----|--------|---|-----|--|------------|
| Bezeichnung | / | | , | > | (| 7 | 2 | 7/ | | 5 | | Wert |
| Gewölbekeller | / | 2, | | \sim (() | / | | // | / | > | | | 5.000.00 € |

Nebenrechnung Bauschäden / -mängel¹⁰ - Einzelaufstellung 4.3.4.1.5.5.

| Bezeichnung | Wert | Ant. Wert |
|--|-------------|-------------|
| Außenputzverkleidung | 20.000,00 € | 20.000,00 € |
| Fertigstellung (geschätzt) | 40.000,00 € | 40.000,00 € |
| Holzschädlinge im Dachgebälk | 10.000,00€ | 10.000,00 € |
| allgemeiner Unterhaltungsstau (120 m² x 150 €/m²) | 18.000,00 € | 18.000,00 € |
| Dachdämmung | 15.000,00 € | 15.000,00 € |

Summe -103.000,00 €

¹⁰ Eine differenzierte Untersuchung durch einen Bauschadenssachverständigen wird empfohlen

4.3.4.2. Berechnung des Gebäudewerts: Nebengebäude: Scheune

pauschale Zeitwertschätzung

Vorläufiger Gebäudesachwert inkl. der objektspezifischen Grundstücksmerkmale

15.000.00 €

Berechnung des Gebäudewerts: Nebengebäude: Remise 4.3.4.3.

pauschale Zeitwertschätzung

Vorläufiger Gebäudesachwert inkl. der objektspezifischen Grundstücksmerkmale

4.3.4.4. Außenanlagen

Zusammenstellung der Herstellungskosten aller Gebäude

379.288,10 €

Berechnung der Außenanlagen

prozentual

Allgemeines

Die Außenanlagen werden bei vergleichbaren Objekten in der Regel prozentual mit 4 % bis 8 % der Herstellungskosten veranschlagt und berücksichtigt. Die Außenanlagen des Bewertungsobjektes werden mit 5,00 % der Herstellungskosten be-

wertet.

5,00 % aus 379.288,10 €

18.964,41 €

Baunebenkosten 0,00 %

0,00€

Herstellungskosten der Außenanlagen (inkl. Baunebenkosten)

18.964,41€

Gesamtnutzungsdauer

80 Jahre

Restnutzungsdauer (geschätzt)

23 Jahre

Wertminderung wegen Alters 71,25 % der Herstellungskosten (inkl. Baunebenkosten)

)13.512,14\€

Wert der Außenanlagen insgesamt

5.452,27 €

4.3.4.5. Zusammenfassung der Sachwerte

Summe der Gebäude ohne objektspezifische Grundstücksmerkmale

129.045,33 €

Wert der Außenanlagen

5.452,27 €

Nicht selbstständiger Bodenwertanteil 38.099,70 €

Vorläufiger Sachwer

172.597,30 €

4.3.4.6. Anpassung an den Grundstücksmarkt (§ 6 Abs. 2 ImmoWertV 2021)

Zuschlag / Abschlag

Auf dem örtlichen Grundstücksmarkt liegen Kaufpreise für vergleichbare Grundstücke ohne besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale (d.h. ohne wesentliche Baumängel und Bauschäden bzw. ohne mietrechtliche Bindungen) am Wertermittlungsstichtag rund 15 % abweichend des ermittelten Sachwerts.

Um die allgemeine Marktanpassung nach § 6 Abs. 2 ImmoWertV 2021 durchzuführen ist der vorläufige Sachwert ohne besondere objektspezifische Merkmale im Folgenden zu ermit-

Sachwert des bebauten Grundstücks insgesamt (ohne Berücksichtigung der besonderen objektspezifischen Grundstücksmerkmale)

Allgemeiner Marktanpassungs-Zu- / Abschlag hier 15 %

Marktangepasster Sachwert des bebauten Grundstücks insgesamt

Objektspezifische Grundstücksmerkmale der Bodenwertermittlung (selbstständig nutzbare Flächen)

Objektspezifische Grundstücksmerkmale der Bodenwertermittlung (allgemein)

Objektspezifische Grundstücksmerkmale der Sachwertermittlung

Marktangepasster Sachwert des Grundstücks

Gerundeter Sachwert

2.597,30 €

25.889,60 €

198.486,90 €

0,00€

0,00€

-98.000,00€

100.486,90 €

rd. 100.000 €

5. Zubehör

Der Zubehörbegriff ergibt sich aus § 55 ZVG und § 97 BGB mit einer ergänzenden kasuistisch gefassten Aufzählung in § 98 BGB.

Folgendes Zubehör wurde bei der Besichtigung vorgefunden:

KFZ-Hebeanlage, zweisäulig Drehbank

Der Wert des Zubehörs wird mit 1.500 € geschätzt.

Das Zubehör ist im Verkehrswert nicht berücksichtigt und gesondert zu würdigen

6. Wertbeeinflussende Belastungen

Es bestehen keine wertbeeinflussenden Belastungen.

7. Verkehrswert

Objekte mit der Nutzbarkeit des Bewertungsobjekts werden am Wertermittlungsstichtag üblicherweise zu Kaufpreisen gehandelt,

die in der Nähe des Sachwerts liegen.

Der Sachwert wurde mit rd. 100.000 € ermittelt. Der Ertragswert wurde mit rd. 98.000 € ermittelt.

Der Verkehrswert (im Sinne des § 194 Baugesetzbuch) für das bebaute Grundstück ir

55599 Stein-Bockenheim Kirchstraße 9

Gemarkung Stein-Bockenheim

Flur 3

Flurstück 236

wurde zum Wertermittlungsstichtag 27.06.2024 mit

100.000 €

in Worten: Einhunderttausend EURO geschätzt.

Zubehör ist im Verkehrswert nicht berücksichtigt.

Wertbeeinflussende Belastungen bestehen nicht.

Das Wertermittlungsobjekt wurde von mir mit Ausnahme des Kellers besichtigt.

Das Gutachten wurde unter meiner Leitung und Verantwortung erstellt.

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



Mainz, 14.08.2024

Urheberschutz, alle Rechte vorbehalten. Das Gutachten ist nur für den Auftraggeber und den angegebenen Zweck bestimmt.

WoFG

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundstücken Wertgutachten Wohnhaus mit Nebengebäuden Kirchstraße 9 in Stein-Bockenheim

Seite: - 50 -

8. Rechtsgrundlagen der Marktwertermittlung

BauGB Baugesetzbuch in der Fassung der Bekanntmachung vom

> 03.11.2017 (BGBI. I S. 3634), das durch Artikel. 6 des Gesetzes vom 27.03.2020 geändert wurde, veröffentlicht in verschie-

denen Quellen

BauGB-MaßnahmenG Maßnahmengesetz zum BauGB in der Fassung der Bekannt-

machung der Neufassung vom 06.05.1993 (BGBLT 1993 S.

622); aufgehoben mit dem BauROG

BauNVO Baunutzungsverordnung in der Fassung der Bekanntmachung

vom 21.11.2017 (BGBI. I S. 3786)

BGB Bürgerliches Gesetzbuch, z. B. Beck-Texte im dtv. 83. Auflage

2019, dtv Verlagsgesellschaft

ErbbauVO Erbbaurechtsverordnung Verordnung über das Erbbaurecht

vom 15.01.1919 (RGB), 1919, 72, 122) zuletzt geändert durch

Gesetz vom 23.07.2002 (BGBI. I S. 2850)

Die Erbbaurechtsverordnung wurde am 30.11.2007 in "Gesetz über das Erbbaurecht" (Erbbaurechtsgesetz - ErbbauRG) um-

benannt.

ImmoWertV 2021 Immobilienwertermittlungsverordnung vom 14.07.2021

(BGBI, I.S. 2805)

Normalherstellungskosten 2010 Richtlinie zur Ermittlung des **NHK 2010**

Sachwertes (SW-RL) vom 05.09.2012

WertR 2006 Wertermittlungsrichtlinien 2006

Wohnraumförderungsgesetz, verkündet als Art. 1 des Gesetzes zur Reform des Wohnungsbaurechts vom 13.09.2001 (BGBl. I S. 2376) mit späterer Änderung am 01.01.2002, zuletzt

geändert durch Art. 2 Gesetz vom 19.07.2002 (BGBl. I S. 2690)

WoFIV Verordnung zur Berechnung der Wohnfläche vom 25.11.2003

(BGBl. 1 S. 2346), in Kraft seit 01.01.2004

Wohnungseigentumsgesetz Gesetz über das Wohnungseigentum und das Dauerwohnrecht

vom 15.03.1951 (BGBl. I 1951, 175, 209), zuletzt geändert durch Art. 25 vom 23.07.2002 (BGBl. I 1994, S. 2850), teilweise

geändert, 05.12.2014 (BGBI. I S. 1962)

Zweite Berechnungsverordnung - Verordnung über wohnungswirtschaftliche Berechnungen vom 12.10.1990 (BGBl. I 1990, S. 2178), zuletzt geändert durch Art. 3 Verordnung vom

25.11.2003 (BGBI. I S)

9. Verzeichnis der Anlagen

9.2. Übersichtskarte



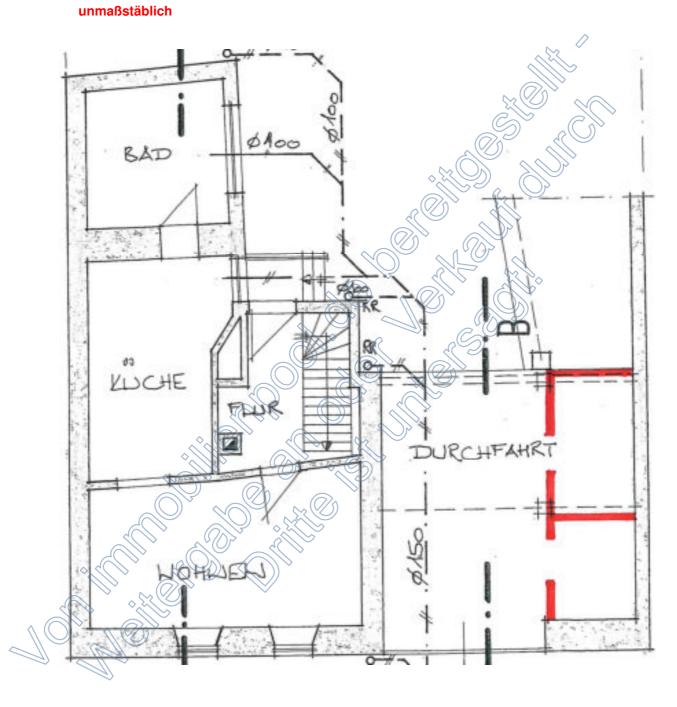
Holzweg Stein-Bockenheim Platte Heil Rechen Galger berg

©GeoBasis-DE / LVermGeoRP (2024), dl-de/by-2-0, http://www.lvermgeo.rlp.de

9.4. Geschosspläne

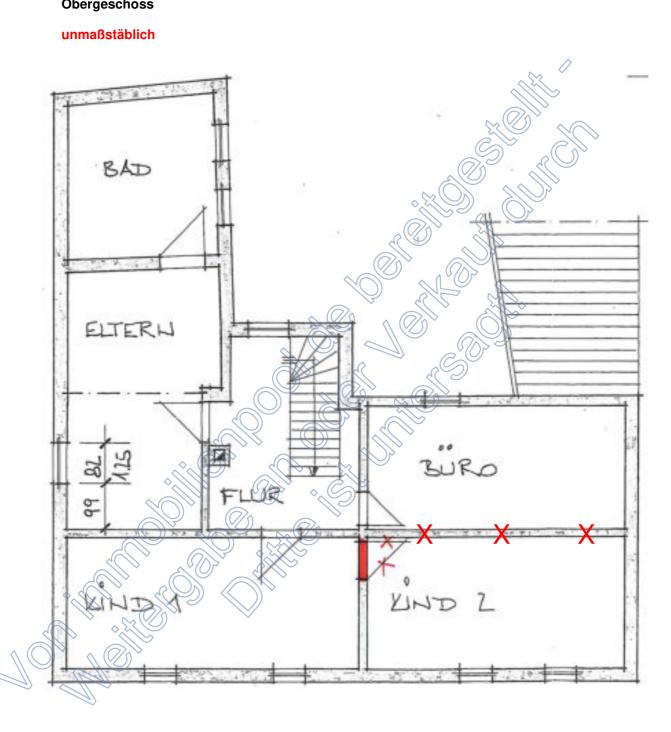
Erdgeschoss

unmaßstäblich



Obergeschoss

unmaßstäblich



9.1. **Fotos**



Ansicht von Süden





Ansicht von Nord-Westen





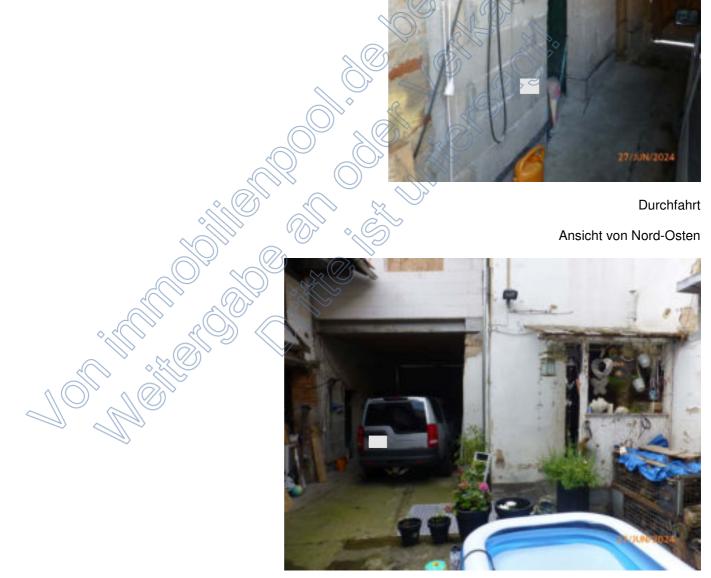
Hoftor zur Durchfahrt

Durchfahrt





Durchfahrt Ansicht von Nord-Osten

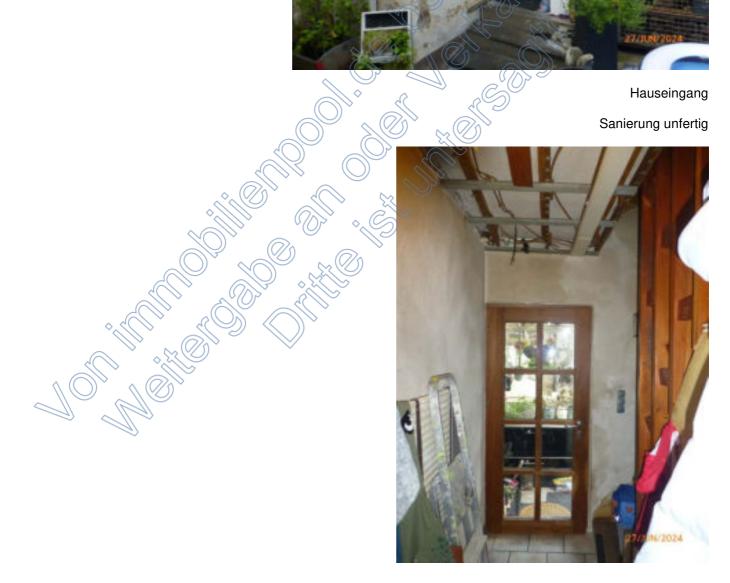








Hauseingang Sanierung unfertig





Sanierung unfertig Holzschädlinge im Deckenbalken











Scheune, Ansicht Hofseite Innenansicht Scheune





Innenansicht Scheune Innenansicht Scheune



Wertgutachten

in Stein-Bockenheim



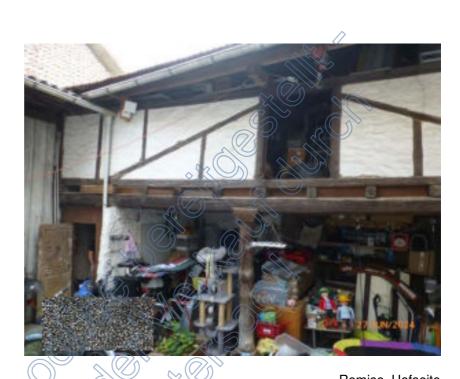
Innenansicht Scheune, Zentralheizung des Wohnhauses Innenansicht Scheune, Öltanks





Scheune, Rückseite Scheune, Ansicht von Westen





Remise, Hofseite Remise, Hofseite







