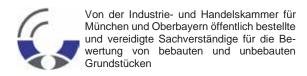
### MARISA GERSDORF-STAHN

Dipl.-Ing. (FH) Sachverständigenbüro



### GUTACHTEN

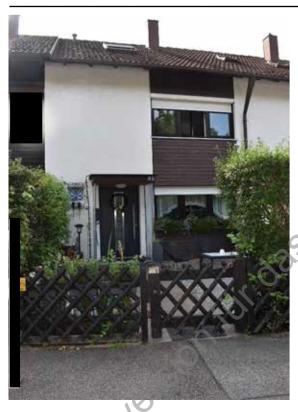
über den Verkehrswert (Marktwert) gemäß § 194 BauGB für das

· mit einem Reihenmittelhaus bebaute Grundstück, Waldeysenstraße 83, Fl.Nr. 2807/5

· mit einer Reihengarage bebaute Grundstück, Bei der Waldeysenstraße, Fl.Nr. 2807/34

- 1/6 Miteigentumsanteil an dem unbebauten Grundstück, An der Gaimersheimer Straße, Fl.Nr. 2807/21
  - · 1/5 Miteigentumsanteil an dem unbebauten Grundstück, An der Waldeysenstraße, Fl.Nr. 2807/10
  - · 1/21 Miteigentumsanteil an dem unbebauten Grundstück, An der Waldeysenstraße, Fl.Nr. 2807/11 85057 Ingolstadt

Wertermittlungsstichtag 21. August 2024





Auftraggeber: Amtsgericht Ingolstadt

- Abteilung für Zwangsversteigerungssachen -

Schrannenstraße 3 85049 Ingolstadt

4 K 84/23 Aktenzeichen:

<ul> <li>Verkehrswert Wohnbauflächen (Reihenmittelhaus)</li> </ul>	Fl.Nr. 2807/5	418.000 €
Verkehrswert vermeintliches Zubehör (Einbauküche,	Badezimmermöbel, Markise)	1.200 €
<ul> <li>Verkehrswert Garagenfläche (Reihengarage)</li> </ul>	Fl.Nr. 2807/34	9.300 €
<ul> <li>Verkehrswert 1/6 MEA Weg</li> </ul>	Fl.Nr. 2807/21	620 €
<ul> <li>Verkehrswert 1/5 MEA Hofraum (Mülltonnen)</li> </ul>	Fl.Nr. 2807/10	620 €
<ul> <li>Verkehrswert 1/21 MEA Hofraum (Garagenvorfahrt)</li> </ul>	Fl.Nr. 2807/11	3.200 €

Ingolstadt, den 07. Januar 2025

- komprimierte Internetversion / verminderte Druckqualität -

Sachverständigenbüro M. Gersdorf-Stahn Dipl.-Ing. (FH) Beckerstraße 7 • 85049 Ingolstadt

Tel. 0841 - 98 11 33 6 • Fax 0841 - 98 11 33 7 • E-Mail buero@gersdorf-stahn.de



Von der Industrie- und Handelskammer für München und Oberbayern öffentlich bestellte und vereidigte Sachverständige für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundstücken

### <u>Inhaltsverzeichnis</u>

1.	Vorbemerkungen	Seite 3
1.1	Auftrag	Seite 3
1.2	Wertermittlungsstichtag	Seite 3
1.3	Nutzung / Mieter	Seite 4
1.4	Ortstermin	Seite 4
1.5	Grundlagen des Gutachtens	Seite 5
	C.	S
2.	Grundbuchliche Angaben / Vermessungsamt	Seite 7
2.1	Amtsgericht Ingolstadt	Seite 7
2.2	Vermessungsamt Ingolstadt	Seite 8
3.	Grund- und Bodenbeschreibung Lage und Umgebung Gestalt und Beschaffenheit	Seite 9
3.1	Lage und Umgebung	Seite 9
3.2	Gestalt und Beschaffenheit	Seite 11
3.3	Infrastruktur	Seite 13
3.4	Verkehrslage	Seite 13
3.5	Erschließung	Seite 14
3.6	Bauplanungsrecht	Seite 17
3.7	Beeinträchtigungen	Seite 18
4.	Gebäudebeschreibung	Soito 10
<del>4.</del> 4.1	Gebäudebeschreibung Wohngebäude, bauliche Nutzung und Baujahr	Soite 19
4.1		
	Wohnfläche Nutzungsfläche	Soite 20
	Nutzungsfläche	Soito 21
	Brutto-Grundfläche	Soite 21
	Baubeschreibung Reihenmittelhaus	Soite 20
4.2	Caragonachäude, hauliche Mutzung und Baujahr	Soite 29
4.2	Garagengebäude, bauliche Nutzung und Baujahr	Soite 30
	Nutzungsfläche	
	Brutto-Grundfläche  Bruthosekraibung Caragengehäude	Soite 30
4.3	Baubeschreibung Garagengebäude	Soite 31
4.3	Außenanlagen / sonstige Anlagen	Selle 32
U.S.		
5.	Wertermittlungsverfahren	Seite 30
6.	Ableitung des Verkehrswertes	Seite 34
	Verfahren - Allgemein	Seite 35
	Verfahren - Allgemein	Seite 35
	Ablaufschema für das Sachwertverfahren	Seite 36
	Ablaufschema für das Ertragswertverfahren	



7.	Bodenwert / Bodenwertanteile			Seite 38
8. 8.1 8.1.1 8.2 8.2.1 8.3 8.4	Sachwertverfahren. Sachwertverfahren - Fl.Nr. 2807/5 Reihenr Zusammenstellung der Sachwerte Fl.Nr. 2 Sachwertverfahren - Fl.Nr 2807/34 Garage Zusammenstellung der Schachwerte Fl.Nr Sachwert 1/6 Miteigentumsanteil Fl.Nr. 280 Sachwert 1/5 Miteigentumsanteil Fl.Nr. 280 Sachwert 1/21 Mitei	nittelh 807/5 2 2807 07/21 07/10	aus Reihenmittelhaus /34 Garage Weg Hofraum/Mülltonnen	Seite 42 Seite 45 Seite 48 Seite 51 Seite 53 Seite 54
9.	Ertragswertverfahren Reihenmittelhaus - nur informativ und stützend			Seite 56
10.	Zusammenstellung Sachwert / Ertragsw	ert	ejon'	Seite 60
11.	Zusammenstellung Reihenmittelhaus m Flächen im Vergleich zu Kaufpreisen		age und zugeordneten	Seite 61
12.	Verkehrswerte, unbelastet			Seite 62
13.	Schlussbemerkung			Seite 63
	10			Seite 65
nier	Das Gutachten umfasst:	1 2 63 1	Titelblatt Seiten Inhaltsverzeichnis Seiten Text, Seite 3 - 65, c Seite Anlagenverzeichnis mit Anlagenseiten, davon 22 F insgesamt 41 Fotos	

Ausfertigungen:

Das Gutachten wurde in

- 5 gedruckten Ausfertigungen,

davon eine Ausfertigung als Beleg sowie

- einer Internetausfertigung

erstellt



### 1. <u>Vorbemerkungen</u>

### 1.1 Auftrag

Gemäß Beschluss des Amtsgerichts Ingolstadt - Abteilung für Zwangsversteigerungssachen - vom 22.12.2023, Aktenzeichen 4 K 84/23 ist ein Gutachten im Zwangsversteigerungsverfahren zum Zwecke der Aufhebung der Gemeinschaft über den Verkehrswert/Marktwert (unbelastet) des im Grundbuch des Amtsgerichts Ingolstadt von Ingolstadt, Blatt 28624

eingetragenen, in der Gemarkung Ingolstadt gelegenen Grundstücke

Flurstück-Nr. 2807/5 Waldeysenstraße 83,

Wohnhaus, Hofraum, Garten zu 0,0188 ha

Dachrinnen- bzw. Dachwasserableitungsrecht an Flst. 2807/4

Flurstück-Nr. 2807/34 Bei der Waldeysenstraße,

Garage zu 0,0015 ha

1/6 Miteigentumsanteil an dem Grundstück

Flurstück-Nr. 2807/21 An der Gaimersheimer Straße,

Weg zu 0,0026 ha

1/5 Miteigentumsanteil an dem Grundstück

Flurstück-Nr. 2807/10 An der Waldeysenstraße,

Hofraum zu 0,0010 ha

1/21 Miteigentumsanteil an dem Grundstück

Flurstück-Nr. 2807/11 An der Waldeysenstraße,

Hofraum zu 0,0214 ha

zu erstellen.

Beim den Bewertungsobjekten handelt es sich um ein Reihenmittelhaus mit Garage und Nebenflächen.

Zur Vorbereitung des Versteigerungstermins ist der Verkehrswert/Marktwert des Beschlagnahmeobjektes und des Zubehörs zu schätzen.

### 1.2 <u>Wertermittlungs-</u> stichtag

Der Verkehrswert (unbelastet) des Objektes wird zum Wertermittlungsstichtag 21. August 2024 ermittelt.

Der Wertermittlungsstichtag entspricht dem Qualitätsstichtag.



### 1.3 Nutzung / Mieter

Die Bewertungsobjekte sind zum Wertermittlungsstichtag 21. August 2024 durch den Antragsgegner eigengenutzt.

### 1.4 Ortstermin

Der Ortstermin fand am 21. August 2024 ab 9:00 Uhr statt.

### Benachrichtigt wurden:

- die Antragstellerin per Einwurfeinschreiben
- der Verfahrensbevollmächtigte der Antragstellerin, per Einwurfeinschreiben
- der Antragsgegner per Einwurfeinschreiben
- der Verfahrensbevollmächtigte des Antragsgegners, per Einwurfeinschreiben
- Amtsgericht Ingolstadt Abteilung für Zwangsversteigerungssachen

### Anwesend waren:

- die Antragstellerin
- der Antragsgegner
- die Ehefrau des Antragsgegners
- Frau Bärbel Schneider (Mitarbeiterin des Büros Gersdorf-Stahn)
- Marisa Gersdorf-Stahn als Sachverständige

Das Bewertungsobjekt bzw. die Gebäude wurden in möbliertem Zustand besichtigt.



nternetuersior

### 1.5 <u>Grundlagen des</u> <u>Gutachtens</u>

- 1.5. 1 Der Ortstermin am 21. August 2024
- 1.5. 2 Ergänzende Auskünfte und Erkundigungen
  - bei den am Ortstermin anwesenden Personen
  - beim Stadtplanungsamt der Stadt Ingolstadt
  - beim Bauamt der Stadt Ingolstadt
  - beim Tiefbauamt der Stadt Ingolstadt
  - bei den Ingolstädter Kommunalbetrieben AöR
  - beim Umweltamt der Stadt Ingolstadt
  - beim Landesamt für Vermessung und Geoinformation
  - beim Grundbuchamt des Amtsgerichts Ingolstadt
  - bei der Geschäftsstelle des Gutachterausschusses der Stadt Ingolstadt
- 1.5. 3 Die zur Verfügung stehenden Unterlagen:
  - digitale Flurkarte (Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung)
  - vom Grundbuch des Amtsgerichts Ingolstadt überlassene Unterlagen:

Grundbuchauszug, Blatt 28624

URNr. 2435/1965 W Vollmacht vom 15.11.1965

URNr. 3251 Seite 9 vom 19.12.1966

URNr. Bestellung einer Reallast vom 17.02.1967

URNr. 895/68 Vereinbarung über Miteigentümergemeinschaft vom 05.04.1968

03.04.1900

URNr. 972/68 Vereinbarung über Miteigentümergemeinschaft vom

11.04.1968

URNr. Bestellung einer Grunddienstbarkeit vom 06.03.1967

URNr. Bestellung von beschränkt persönlichen Dienstbarkeiten

- vom Stadtbauamt Ingolstadt überlassenen Unterlagen: Grundrisse, Ansichten, Schnitte, Baubeschreibung, etc.
- 1.5. 4 Auskünfte bei der Stadt Ingolstadt über die Erschließung und Einsicht in die Bauleitplanung (Flächennutzungsplan und Bebauungsplan)
- 1.5. 5 Die festgelegten Richtwerte der Gutachterausschussstelle der Stadt Ingolstadt, Stand 01.01.2024 und Auszug aus der Kaufpreissammlung
- 1.5. 6 Normalherstellungskosten NHK 2010
- 1.5. 7 Zeitungsinserate, Internetrecherchen, örtliche Erkundigungen und eigene Aufzeichnungen
- 1.5. 8 Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes sowie des Bayerischen Statistischen Landesamtes über Baupreis- und Baulandentwicklungen



- 1.5. 9 Bundesbaugesetz (BBauG)
  - Baugesetzbuch (BauGB)
  - Baunutzungsverordnung (BauNVO)
  - Immobilienwertermittlungsverordnung (ImmoWertV)
- Bayer. Bauordnung (BayBO) jeweils in der zum Stichtag gültigen Fassung. en DIN-Nor ik ik das Amtsdericht Indolestadt. Diese Liste stellt nur einem Auszug aus der Bewertungsliteratur dar.
  - 1.5.10 Die technischen Baubestimmungen, die geltenden DIN-Normen und



### 2. Grundbuchliche Angaben / Vermessungsamt

### 2.1 <u>Amtsgericht</u> <u>Ingolstadt</u>

Grundbuch von Ingolstadt, Blatt 28624

- Ausdruck vom 16.02.2024 - auszugsweise -

### <u>Bestandsverzeichnis</u>

Flurstück-Nr. 2807/5 Waldeysenstraße 83,

Wohnhaus, Hofraum, Garten

zu 0,0188 ha

Dachrinnen- bzw. Dachwasserableitungsrecht an Flst. 2807/4 1

Flurstück-Nr. 2807/34 Bei der Waldeysenstraße,

Garage

zu 0,0015 ha

1/6 Miteigentumsanteil an dem Grundstück

Flurstück-Nr. 2807/21 An der Gaimersheimer Straße,

Weg

zu 0,0026 ha

zu 0,0214 ha

1/5 Miteigentumsanteil an dem Grundstück

Flurstück-Nr. 2807/10 An der Waldeysenstraße,

Hofraum zu 0,0010 ha

1/21 Miteigentumsanteil an dem Grundstück Flurstück-Nr. 2807/11 An der Waldeysenstraße,

Hofraum

Erste Abteilung - Eigentümer -

Lfd.Nr. 7.1: Antragsteller Lfd.Nr. 7.2: Antragsgegner

in Errungenschaftsgemeinschaft nach motenegrinischem Recht

### Zweite Abteilung - Lasten und Beschränkungen -

Lasten und Beschränkungen sind eingetragen und bleiben im Gutachten auftragsgemäß unberücksichtigt (Verkehrswert, unbelastet).

1)

### Dachrinnen- bzw. Dachwasserableitungsrecht an Flst. 2807/4:

Gemäß Urkunde vom 6. März 1967:

"...bestellt hiermit eine Grunddienstbarkeit des Inhalts, dass von dem berechtigten Grundstück das Dachwasser bzw. die Dachrinne auf bzw. über das dienende Grundstück geleitet werden darf und zwar

٠.

2) an Fl.Nr. 2807/4 für die jeweiligen Eigentümer von ... und Fl.Nr. 2807/5 ...

Die Unterhaltungs und Instandsetzungskosten hat jeder Eigentümer für die auf seinem Grundstück befindlichen Anlagen selbst zu tragen. ... ""

### Beurteilung:

Das Recht bedeutet, dass das Dachflächenwasser von dem Bewertungsobjekt auf/über das benachbarte Fl.Nr. 2807/4 geleitet werden darf. Die Unterhaltungs- und Instandsetzungskosten hat der Eigentümer des Bewertungsobjekts für seine, auf dem Bewertungsobjekt befindlichen Anlagen, selbst zu tragen.

Das Recht hat keine verkehrswertbeeinflussenden Auswirkungen und bleibt im Weiteren unberücksichtigt.



### 2.2 <u>Vermessungsamt</u> <u>Ingolstadt</u>

Auszug aus dem Katasterkartenwerk, Gemarkung Ingolstadt, Kartenstand vom 31.01.2024 M = 1:1000

Internetversion für das Amts gericht. Ingolistadt



### 3. **Grund- und Bodenbeschreibung**

### 3.1 Lage und Umgebung

### 3.1.1 Makrolage:

Die kreisfreie Stadt Ingolstadt mit ca. 143.590 Einwohnern (31.12.2023) liegt in der Mitte Bayerns und ist Oberzentrum der Region 10. Sie ist die zweitgrößte Stadt Oberbayerns und die sechstgrößte Stadt Bayerns. Die Bevölkerung verteilt sich auf eine Fläche von ca. 133 km². Ingolstadt ist Standort der Firma Audi AG und einem großen Raffineriebetrieb.

Das Stadtgebiet von Ingolstadt ist von allen Seiten über ein gut ausgebautes Straßen- und Schienennetz schnell und bequem zu erreichen. Über die Autobahn A9 besteht eine verkehrsmäßig günstige Anbindung zur Landeshauptstadt München im Süden und der Stadt Nürnberg im Norden sowie über ein gut ausgebautes Bundesstraßennetz an die weiteren Großstädte Bayerns Augsburg und Regensburg (in ca. 70 km bis 90 km Entfernung).

Die Hauptader des Schienenverkehrs ist die Bundesbahnstrecke München - Nürnberg, Am Hauptbahnhof halten die Intercity-Züge von und nach Norddeutschland mit Anschlussverbindungen ins gesamte Bundesgebiet. Zum Flughafen München "Franz-Josef-Strauß" besteht eine öffentliche Verkehrsanbindung.

Die zu bewertende Einheit befindet sich im nordwestlich der Stadt Ingolstadt, in 85057 Ingolstadt.

### Mikrolage: 3.1.2

Die Grundstücke mit der Flurstücks-Nr. 2807/5, 2807/10, 2807/11, 2807/34, 2807/21 liegen ca. 2,4 km (Luftlinie) nordwestlich der Stadtmitte, im Stadtbezirk 02, Unterbezirk 24 "Piusviertel".

## nierneiversion3.1.3 Flurstück Nr. 2807/5 (Wohnbaufläche)

Das mit einem Reihenmittelhaus bebaute Grundstück Fl.Nr. 2807/5 ist das 5. Grundstück von Südwesten, von der Gaimersheimer Straße aus gesehen. Im Norden schließt die Waldeysenstraße an. Im Westen und Osten besteht Grenzbebauung (Reihenhausbebau-

Das Grundstück ist 188 m² groß.

### Flurstück Nr. 2807/34 (Garagenfläche)

Das Grundstück Fl.Nr. 2807/34 ist komplett mit einem Garagengebäude bebaut. Die Garage ist über die südwestlich gelegene Erschließungsfläche (Hofraum Fl.Nr. 2807/11) mit der Waldeysenstraße verbunden.

Das Grundstück ist 15 m² groß.



Sachverständigenbürg M. Gersdorf-Stahn Dipl.-Ing. (FH) Beckerstraße 7 ● 85049 Ingolstadt Tel. 0841 - 98 11 33 6 • Fax 0841 - 98 11 33 7 • E-Mail buero@gersdorf-stahn.de

- Flurstück Nr. 2807/21 (Weg)
- Das Grundstück FI.Nr. 2807/21 ist ein schmaler Grundstücksstreifen, der sich im südöstlichen Bereich der Reihenhäuser befindet. Das Grundstück ist 26 m² groß. Es besteht daran 1/6 Miteigentumsanteil (MEA).
- Flurstück Nr. 2807/10 (Hofraum/Mülltonnen)

  Das Grundstück Fl.Nr. 2807/10 befindet sich an der Waldeysenstraße. Das Grundstück wird als Mülltonnenabstellplatz genutzt.

  Das Grundstück ist 10 m² groß. Es besteht daran 1/5 Miteigentumsanteil (MEA).
- Flurstück Nr. 2807/11 (Hofraum/Garagenvorfahrt)

  Das Grundstück Fl.Nr. 2807/11 ist eine Erschließungsfläche für die Garagen (Reihengaragen) und liegt im Nordwesten an der Waldeysenstraße.

Das Grundstück ist 214 m² groß. Es besteht daran 1/21 Miteigentumsanteil (MEA).

- 3.1.4 Die Umgebungsbebauung besteht aus 1- und 2-geschossigen Gebäuden mit ausgebautem Dachgeschoss (Wohnbebauung), dem Nordfriedhof Ingolstadt und einem Restaurant/Pizzeria in der Nähe. Gegenüber befindet sich ein Kindergarten sowie ein Spiel- und Bolzplatz.
- 3.1.5 Es handelt sich um eine überwiegend mittlere Wohnlage.



### 3.2 Gestalt und Beschaffenheit

### 3.2.1 Zuschnitt

· Flurstück Nr. 2807/5, Wohnbaufläche

Geometrie: schmales, langgestrecktes, annähernd rechteckiges Grundstück (vgl. Lageplan, Anlage 3).

Die Breite beträgt ca. 5,30 m, die Tiefe i.M. ca. 35 m.

Das Grundstück ist vermessen und eingefriedet, es ist eben und liegt im Eingangsbereich auf Höhe des Straßenniveaus.

· Flurstück Nr. 2182/34, Garagenfläche

Geometrie: rechteckiges Grundstück (vgl. Lageplan, Anlage 3). Die Breite beträgt ca. 2,75 m, die Länge ca. 5,27 m.

Die Garagenfläche ist vermessen und komplett überbaut. Sie ist eben und liegt in etwa auf Höhe des Straßenniveaus.

· Flurstück Nr. 2807/21, Weg

Geometrie: sehr schmale, langgestreckte Fläche (vgl. Lageplan, Anlage 3). Die Breite beträgt i M. ca. 0,75 m, die Länge ca. 35 m. Die Fläche ist vermessen und z.T. eingefriedet. Die Fläche ist eben und liegt in etwa auf Höhe des Straßenniveaus.

· Flurstück Nr. 2807/10, Hofraum/Mülltonnen

Geometrie: kleine, parallelogrammförmige Fläche (vgl. Lageplan, Anlage 3), Abstellplatz für Mülltonnen. Die Länge beträgt ca. 5,20 m, die Tiefe i.M. ca. 2,0 m.

Die Fläche ist vermessen und nicht eingefriedet. Die Fläche ist eben und liegt in etwa auf Höhe des Straßenniveaus.

Flurstück Nr. 2807/11, Hofraum/Garagenvorfahrt

Geometrie: langgestreckte Verkehrsfläche (vgl. Lageplan, Anlage 3) zwischen den Garagen. Die Breite beträgt ca. 7 m, die Länge ca. 30,5 m.

Die Fläche ist vermessen und nicht eingefriedet. Die Fläche ist eben und liegt in etwa auf Höhe des Straßenniveaus.

## nternetuersion Bodenverhältnisse

Der Boden wurde nicht untersucht, es wird davon ausgegangen, dass der Boden normal tragfähiger Boden ist.

Das Gebiet ist nicht Grundwasser gefährdet (Annahme).

Die Bodenschichten sind unbekannt.

Das Auftreten von Schicht- oder Hangwasser ist möglich.

Die Bodenbeschaffenheit (z.B. Bodengüte, Eignung als Baugrund, Belastung mit Altablagerungen) wurde im Rahmen dieses Verkehrswertgutachtens nicht untersucht. Diesbezügliche Untersuchungen können nur durch einen entsprechenden Fachgutachter durchgeführt werden.

Im Rahmen dieses Verkehrswertgutachtens wurde lediglich bei der Sichtung der vorgelegten Unterlagen und beim Ortstermin auf mögliche Indikatoren für Besonderheiten des Bodens geachtet. Auffälligkeiten waren nicht erkennbar. Dementsprechend wird eine standortübliche Bodenbeschaffenheit ohne bewertungsrelevante Besonderheiten zugrunde gelegt.



Sachverständigenbürg M. Gersdorf-Stahn Dipl.-Ing. (FH) Beckerstraße 7 ● 85049 Ingolstadt Tel. 0841 - 98 11 33 6 • Fax 0841 - 98 11 33 7 • E-Mail buero@gersdorf-stahn.de

- Gemäß der Grundwasserflurabstandskarte der Ingolstädter Kommunalbetriebe ist das Gebiet nicht Grundwasser gefährdet. Bei mittleren Grundwasserverhältnissen befindet sich das Grundwasser ca. 4,00 5,00 m unter Geländeoberkante. Niederschlagsbedingte Anstiege sind möglich.
- Gemäß dem Informationsdienst Überschwemmungsgefährdete Gebiete (IÜG) des Bayerischen Landesamts für Umweltschutz liegt die zu bewertende Fläche außerhalb von überschwemmungsgefährdeten Bereichen.
- daye af Boder.

  Internative is ion fill das Amitsole itention fill das Amit • In der bayerischen Denkmalliste des Bayerischen Landesamtes für Denkmalpflege besteht in Bezug auf Bodendenkmäler keine Ein-



### 3.3 Infrastruktur

### 3.3.1 Örtlichkeit

Die Grundstücke befinden sich ca. 2,4 km nordwestlich der Stadtmitte von Ingolstadt.

Ingolstadt hat zum Stichtag 31. Dezember 2023 143.590 Einwohner (lt. Melderegister).

### 3.3.2 Geschäfte und Ämter

Einkaufsmöglichkeiten für den täglichen und längerfristigen Bedarf in Ingolstadt, z.T. in näherer Umgebung und fußläufig erreichbar.

### 3.3.3 Kindergärten, Schulen und Universität

Kindergärten, Grund-, Haupt-, Real- und Mittelschulen in Ingolstadt. Weiterführende Schulen, Fachhochschule und Universität ebenfalls in Ingolstadt.

### 3.3.4 Ärzte, Apotheken und Krankenhäuser

Ärzte, Apotheken, Krankenhäuser in Ingolstadt, z.T. in der Nähe. Klinikum in ca. 2 km Luftlinie westlicher Entfernung.

### 3.3.5 Freizeit und Erholung

Sportplätze, Tennisplätze, Minigolfanlage, Schwimmbäder und Golfplatz in Ingolstadt.

### 3.3.6 Arbeitsmöglichkeiten

Ein Großteil der arbeitenden Bevölkerung orientiert sich in Ingolstadt. Arbeitsmöglichkeiten in den Gewerbegebieten sowie in der Innenstadt bzw. bei der Firma Audi AG.

# 3.4 Verkehrslage

### 3.4.1 Straßenanbindung

Die Grundstücke bzw. die Wohnbaufläche liegt ca. 40 m von der IN 4, der Gaimersheimer Straße, entfernt.

Die B13 ist ca. 1,4 km - Pfaffenhofen - Ingolstadt - Eichstätt entfernt. Die B16 Regensburg - Ingolstadt - Neuburg ist in ca. 8 km erreichbar. Die BAB A9 München - Nürnberg liegt ca. 4 km mit der Anschlussstelle 61 Ingolstadt-Nord entfernt. Alle Messungen in Luftlinien.

### 3.4.2 Öffentliche Verkehrsmittel

Die Busverbindungen sind gut, Bushaltestelle ist fußläufig erreichbar. Der Nordbahnhof Ingolstadt ist in ca. 2 km, der Hauptbahnhof Ingolstadt ist in rund. 5 km erreichbar.

Alle Messungen in Luftlinie.



### 3.5 Erschließung

### 3.5.1 Straße

### · Fl.Nr. 2807/5 Wohnbaufläche

Das Grundstück ist von Nordwesten durch die Waldeysenstraße erschlossen. Die Fahrbahn der Waldeysenstraße ist asphaltiert. Gehund Fahrradwege sind auf beiden Straßenseiten befestigt. Straßenkörper und Gehwege mit Beleuchtung.

Das Gebiet, in dem das Grundstück liegt, darf mit einer zulässigen Höchstgeschwindigkeit von 30 km/h befahren werden.

### · Fl.Nr. 2807/34 Garagenfläche

Die Garagenfläche ist von Nordwesten durch die Waldeysenstraße erschlossen.

### · Fl.Nr. 2807/21 Weg

Das Grundstück, eine schmale, z.T. befestigte Fläche. Sie schließt im Südosten u.a. an die Wohnbaufläche Fl.Nr. 2807/5 an.

### · Fl.Nr. 2807/10 Hofraum/Mülltonnen

Das asphaltierte Grundstück ist von Nordwesten durch die Waldeysenstraße erschlossen. Auf dem Grundstück befinden sich fünf Mülltonnenboxen.

### - Fl.Nr. 2807/11 Hofraum/Garagenvorfahrt

Das asphaltiert Grundstück dient als Erschließungsfläche für die Reihengaragen und ist durch die Waldeysenstraße im Nordwesten erschlossen.

### 3.5.2 Brauchwasser

Die Wohnbaufläche Fl.Nr. 2807/5 ist an die Wasserversorgung angeschlossen.

### 3.5.3 Kanal

Abwässer fließen in die Kanalisation.

### 3 5 4 Strom

Ein Stromanschluss (Wohnbaufläche) ist vorhanden.

### 3.5.5 Sonstige Anschlüsse

Ein Telefonanschluss (Wohnbaufläche) ist vorhanden.



### 3.5.6 Erschließungskosten

 Gemäß Schreiben der Ingolstädter Kommunalbetriebe AöR vom 19.02.2024:

"... bezugnehmend auf Ihre Anfrage zur Verkehrswertermittlung zum aktuellen Stichtag für die oben genannten Grundstücke, teilen wir Ihnen folgenden Sachstand zum Kanal- und Wasserbeitrag mit:

Die Grundstücke sind durch leitungsgebundene Einrichtungen (Kanal- und Wasserleitung) erschlossen und die Beiträge wurden wie folgt abgegolten / festgesetzt.

### Fl.Nr. 2807/5

Das Grundstück Fl.Nr. 2807/5 liegt im Geltungsbereich des rechtsverbindlichen Bebauungsplanes 129 A.

Der Kanalbeitrag ist für eine Grundstücksfläche von 188 m² und für eine Geschossfläche von 117,75 m² als abgegolten anzurechnen. (= Altbestand 12/66)

Der Wasserbeitrag ist für eine Grundstücksfläche von 188 m² und für eine Geschossfläche von 117,75 m² als abgegolten anzurechnen. (= Altbestand 12/84)

Die derzeit vorhandene Geschossfläche auf dem Grundstück beträgt 117,75 m².

### Fl.Nr. 2807/34

Das Grundstück Fl.Nr. 2807/34 liegt im Geltungsbereich des rechtsverbindlichen Bebauungsplanes 129 A.

Der Kanalbeitrag ist für eine Grundstücksfläche von 15 m² und für eine Geschossfläche von 0,00 m² als abgegolten anzurechnen. (= tatsächliche Geschossfläche)

Der Wasserbeitrag ist für eine Grundstücksfläche von 15 m² und für eine Geschossfläche von 0,00 m² als abgegolten anzurechnen. (= tatsächliche Geschossfläche)

Die derzeit vorhandene Geschossfläche auf dem Grundstück beträgt 0,00 m².

### Fl.Nr. 2807/21

Das Grundstück Fl.Nr. 2807/21 liegt im Geltungsbereich des rechtsverbindlichen Bebauungsplanes 129 A.

Der Kanalbeitrag ist für eine Grundstücksfläche von 26 m² und für eine Geschossfläche von 0,00 m² als abgegolten anzurechnen. (= tatsächliche Geschossfläche)

Der Wasserbeitrag ist für eine Grundstücksfläche von 26 m² und für eine Geschossfläche von 0,00 m² als abgegolten anzurechnen. (= tatsächliche Geschossfläche)

Die derzeit vorhandene Geschossfläche auf dem Grundstück beträgt 0,00 m².



nternetversion

### Fl.Nr. 2807/10

Das Grundstück Fl.Nr. 2807/10 liegt im Geltungsbereich des rechtsverbindlichen Bebauungsplanes 129 A.

Der Kanalbeitrag ist für eine Grundstücksfläche von 10 m² und für eine Geschossfläche von 0,00 m² als abgegolten anzurechnen. (= tatsächliche Geschossfläche)

Der Wasserbeitrag ist für eine Grundstücksfläche von 10 m² und für eine Geschossfläche von 0,00 m² als abgegolten anzurechnen. (= tatsächliche Geschossfläche)

Die derzeit vorhandene Geschossfläche auf dem Grundstück beträgt 0,00 m².

### Fl.Nr. 2807/11

Das Grundstück Fl.Nr. 2807/11 liegt im Geltungsbereich des rechtsverbindlichen Bebauungsplanes 129 A.

Der Kanalbeitrag ist für eine Grundstücksfläche von 213 m² und für eine Geschossfläche von 0,00 m² als abgegolten anzurechnen. (= tatsächliche Geschossfläche)

Der Wasserbeitrag ist für eine Grundstücksfläche von 213 m² und für eine Geschossfläche von 0,00 m² als abgegolten anzurechnen. (= tatsächliche Geschossfläche)

Die derzeit vorhandene Geschossfläche auf dem Grundstück beim trägt 0,00 m². ..."

 Gemäß Schreiben des Tiefbauamts der Stadt Ingolstadt vom 22.02.2024.

"... das Grundstück mit der Flurnummer Fl.-Nr. 2807/5 ist erschlossen. Es liegt an der Waldeysenstraße an.

Für das Grundstück sind die Erschließungsbeiträge nach dem Baugesetzbuch als abgegolten anzusehen. Die anliegende Anlage ist i. S. d. BauGB endgültig hergestellt. Es werden demnach keine weiteren Erschließungsbeiträge anfallen.

Auch für das Garagengrundstück Fl.-Nr. 2807/34 sind keine weiteren Erschließungsbeiträge zu entrichten.

Die übrigen Grundstücke mit den Flurnummern 2807/21, 2807/10, 2807/11 waren und sind nicht erschließungsbeitragspflichtig, da es sich um Eigentümerwege handelt. ..."

Es wird im Weiteren davon ausgegangen, dass die Erschließungskosten nach § 127 bzw. § 128 BauGB und nach KAG (Kommunalabgabengesetz) bereits abgerechnet sind bzw. noch zu zahlende und / oder ausstehende Erschließungskosten zum Wertermittlungsstichtag nicht vorhanden sind.



nternetuersion

### 3.6 Bauplanungsrecht

Für das Gebiet gilt der Bebauungsplan Nr. 129A - "Gebiet zwischen Gaimersheimer- und Waldeysenstraße".

Folgende Festsetzungen sind u.a. enthalten: WA: Allgemeines Wohngebiet

GRZ: 0,4 GFZ: 0,7

II: 2 Vollgeschosse zwingend

Satteldach: Dachneigung 23°

Firstrichtung vorgegeben nur Hausgruppen zulässig Baugrenzen sind eingetragen

### Denkmalschutz

intragung Arrites des Arrites de la companya del companya de la companya de la companya del companya de la comp In der bayerischen Denkmalliste des Bayerischen Landesamtes für Denk-



## 3.7 <u>Beeinträchtigungen</u>

### 3.7.1 Lärm

Mit Lärmbeeinträchtigungen durch die stark befahrene Gaimersheimer Straße (IN4) ist zu rechnen.

Im Umweltatlas Lärmbelastungskataster des Bayerischen Landesamts für Umwelt liegt das Bewertungsobjekt ca. 40 m Luftlinie von einem Gebiet mit bis zu 75 db(A) entfernt.

### 3.7.2 Betriebe

Auf der gegenüberliegenden Straßenseite befindet sich ein Kindergarten sowie ein Spiel- und Bolzplatz. Der Nordfriedhof Ingolstadt liegt schräg gegenüber, ein italienisches Restaurant/Pizzeria in ca. 400 m Entfernung.

In ca. 180 m Entfernung, nordwestlich gelegen, schließt ein Gewerbegebiet an.

### 3.7.3 Geruch

Keine standortunüblichen, wertbeeinflussenden Beeinträchtigungen vorhanden.

### 3.7.4 Altlasten

Das Grundstück wurde nicht in Hinblick auf Altlasten geprüft. Hinweise auf Altlasten sind nicht vorhanden. Altlastenfreiheit wird unterstellt.

Die Bodenbeschaffenheit (z.B. Bodengüte, Eignung als Baugrund, Belastung mit Altablagerungen) wurde im Rahmen dieses Verkehrswertgutachtens nicht untersucht. Diesbezügliche Untersuchungen können nur durch einen entsprechenden Fachgutachter durchgeführt werden.

Im Rahmen dieses Verkehrswertgutachtens wurde lediglich bei der Sichtung der vorgelegten Unterlagen und beim Ortstermin auf mögliche Indikatoren für Besonderheiten des Bodens geachtet. Auffälligkeiten waren nicht erkennbar. Dementsprechend wird eine standortübliche Bodenbeschaffenheit ohne bewertungsrelevante Besonderheiten unterstellt.

Ergänzend wurden Anfragen bei Behörden vorgenommen:

"...Das Umweltamt der Stadt Ingolstadt teilt mit, dass die o.g. Objekte nicht in dem Altlasten-, Bodenschutz- und Deponieinformationssystem des Bayerischen Landesamtes für Umwelt (ABuDIS) registriert sind. ..."

# an nicht erke an nicht erke an nicht erke aerheiten unterstellt. Ergänzend wurden Anfra "...Das Umweltamt der Sigekte nicht in dem Altlas onssystem des Bayerisch gistriert sind. ..." 3.7.5 Immissionen / Sonstiges

Immissionseinwirkungen (z.B. Feinstaub) aufgrund der stark befahrenen Gaimersheimer Straße (IN4) können nicht ausgeschlossen werden. Für eine genaue Betrachtung empfiehlt sich evtl. ein Gutachten durch einen Sonderfachmann.



### 4. Gebäudebeschreibung

### 4.1 Wohngebäude, bauliche Nutzung und Baujahr

Das Wohnhaus, ein Reihenmittelhaus, hat ein Kellergeschoss, ein Erdgeschoss, ein Obergeschoss und ein ausgebautes Dachgeschoss und wurde gemäß Bauvollendungsanzeige 1967 fertig gestellt.

Das Wohnhaus hat ein Satteldach, das in Nordost-Südwest-Richtung verläuft.

Augenscheinlich wurde das Gebäude im Laufe der Zeit renoviert, saniert bzw. modernisiert.

Wann genau diese Arbeiten vorgenommen wurden, konnte nicht ermittelt werden. Auch die derzeitigen Eigentümer konnten hierzu keine Angaben machen.

Abmessungen It. vorliegenden Planunterlagen, z.T. aus den Planunterlagen gemessen und nach Messungen vor Ort:

9,100 m



### Wohnfläche

Nach vorliegenden Planunterlagen, in Anlehnung an vorliegende Wohnflächenberechnung und nach Messung vor Ort. Die Wohnflächen wurden nur stichprobenartig überprüft und z.T. übernommen. Eine genaue Überprüfung der Grunddaten der Planunterlagen wurde nicht vorgenommen, die Richtigkeit wird hier unterstellt. Da sich die in den Plänen angegebenen Flächen und Maßangaben auf Rohbaumaße beziehen, wird in Anlehnung an die mittlerweile zurückgezogene DIN 283 für die Putz- und Wandflächenverkleidung ein pauschaler Abzug von 3 % vorgenommen. Ansonsten wurde die Berechnung in Anlehnung an die WoFIV (Wohnflächenberechnung) vorgenommen. Die Bereiche mit einer lichten Raumhöhe unter 1,0 m wurden nicht mit einbezogen, die Bereiche mit einer lichten Raumhöhe zwischen 1,0 m und 2,0 m wurde zur Hälfte als Wohnfläche gerechnet. Die Terrasse wurde anteilig mit ¼ der Fläche und der Wintergarten wurde anteilig mit ½ der Fläche angerechnet. Die Örtlichkeit stimmt nicht in allen Bereichen mit den Planunterlagen überein. Auf ein Aufmaß vor Ort soll laut einvernehmlicher Angabe der Auftraggeber verzichtet werden.

Die Berechnung ist nur grob überschlägig, eine Gewähr wird nicht übernommen.

Er	dgeschoss	40.	
	indfang	ca.	2,62 m <sup>2</sup>
W	C	ca.	1,12 m <sup>2</sup>
Fl	ur	ca.	7,39 m <sup>2</sup>
W	ohnzimmer	ca.	21,86 m <sup>2</sup>
Ki	üche	ca.	6,35 m <sup>2</sup>
Fi	ur	ca.	1,32 m <sup>2</sup>
	7.0.		
OI	bergeschoss		
턴	ur	ca.	4,73 m <sup>2</sup>
Ba	ad	ca.	3,47 m <sup>2</sup>
Ķi	nderzimmer 1	ca.	8,98 m²
Ki	nderzimmer 2	ca.	7,11 m²
	chlafzimmer	ca.	17,11 m <sup>2</sup>
Da	achgeschoss		
FI		ca.	0,78 m <sup>2</sup>
Zii	mmer	ca.	14,37 m <sup>2</sup>
Ka	ammer	ca	9,48 m <sup>2</sup>
			106,69 m²
Da Fli Zii Ka	ozgl. 3 % Putz	ca.	3,20 m²
		ca.	103,49 m²
Te	errasse, anteilig	ca.	3,80 m²
W	intergarten, anteilig	ca	7,63 m <sup>2</sup>
			114,92 m²
Go	esamte Wohnfläche	rd.	115,00 m²



Sachverständigenbürg M. Gersdorf-Stahn Dipl.-Ing. (FH) Beckerstraße 7 ● 85049 Ingolstadt

### Nutzungsfläche

Nutzungsflächen sind im Kellergeschoss vorhanden.

### Brutto-Grundfläche

Nach vorliegenden Planunterlagen und nach DIN 277. Die folgende Ermittlung erfolgt auf der Basis der Planunterlagen. Eine genaue Berechnung liegt nicht vor, sodass eine überschlägige Ermittlung anhand der in den Plänen eingetragenen Maße durchgeführt werden musste. Die ermittelten Werte sind Näherungswerte, die von den exakten Werten abweichen können, was für die Wertermittlung von untergeordneter Bedeutung ist. Eine Haftung für die Richtigkeit der Daten kann nicht übernommen werden.

к	G:		V			
C	a.	5,300 m	<b>(C)</b>	9,500 m	=	50,35 m <sup>2</sup>
E	G:	76				
C	a.	5,300 m	*	9,560 m	=	50,67 m <sup>2</sup>
O	G:	•				
	a.	5,300 m	*	9,560 m	=	50,67 m <sup>2</sup>
C;	G: 300	5,300 m	*	9,560 m	=	50,67 m <sup>2</sup>
\$	a.	3,300 111		3,500 III	ca.	202,36 m <sup>2</sup>
ternetuersions	esamte Brutto-Grundf	iläche			rd.	202,00 m²



## Das Wohngebäude beinhaltet

- KG: Treppe, Vorraum, Heizungsraum, Hobbyraum (lt. Plan Vorratskeller)
- <u>EG:</u> Windfang, WC, Flur (lt. Plan Windfang, Essplatz), Treppe ins OG, Wohnzimmer, Wintergarten (ehemalige Terrasse), Terrasse, Küche mit Treppe zum KG
- OG: Treppe, Flur, Schlafzimmer, innenliegendes Bad, Kinderzimmer 1, Kinderzimmer 2
- DG: Treppe, Flur, Zimmer, Kammer (lt. Plan staubfreie Kammer)

Die Planunterlagen stimmen mit der Örtlichkeit nicht in allen Bereichen überein.



### Baubeschreibung Reihenmittelhaus

Nach Augenschein, laut vorliegenden Unterlagen und nach Angaben vor Ort.

In der folgenden Baubeschreibung, die keinen Anspruch auf Vollständigkeit erhebt, werden nur die wesentlichen und überwiegenden Merkmale aufgeführt.

In der folgenden Baubeschreibung werden nur die wesentlichen und überwiegenden Merkmale aufgeführt.

Baujahr: 1967

Fundamente: Beton (Annahme)

Bodenplatte: Beton (Annahme)

Kellerumfassungs-

wände: It. Plan: Beton, d = 24 cm (Kommunwand) und 30 cm

lt. Plan: Mauerwerk, d = 24 cm (Kommunwand) und 30 cm Außenwände:

Mauerwerk, d = 6 cm bis 11,5 cm (lt. Plan) Innenwände:

EG: - leichte Trennwand (Gipskartonständerkonstruktion) zwischen

Windfang und Küche

Stahlbetondecken Decken:

Maßnahmen für Wärme- und Schallschutz:

Annahme: Nach den während der Bauzeit gültigen DIN-Normen und Vorschrif-

ten.

EG-KG: - massive Trittstufen mit Holz und z.T. zusätzlich mit Teppichfliesen

belegt, Setzstufen aus Holz, Stahlhandlauf an der Wand

EG-OG: - Holztreppe, Tritt- und Setzstufen aus Holz,

Trittstufen mit Teppichfliesen belegt,

z.T. schmiedeeisernes Geländer, z.T. Handlauf mit Kunststoff-

überzug an der Wand

OG: - Stahlgeländer als Absturzsicherung zum Treppenauge

OG-DG: - Holztreppe, Tritt- und Setzstufen aus Holz,

Trittstufen mit Teppichfliesen belegt, Handlauf mit Kunststoff-

überzug



**Dach**: - symmetrisches Satteldach

- Dachneigung 36° (It. Plan)

- Dachstuhl aus Holz

- Dacheindeckung mit Betondachsteinen

- Dachgaube:

Fenster mit Prägung 2/99, Festverglasung an den Seiten - überdachter Hauseingangsbereich:

Vordach aus Holz,

seitliche Windschotts aus einer Stahl-/Glaskonstruktion

Kamin: einzügiger Kamin (Annahme)

**Kaminkopf**: über Dach mit Blech verkleidet

Dachrinnen und

Fallrohre: Stahlblech verzinkt und gestrichen

Fensterbänke: EG: - Naturstein

OG: - Naturstein DG: - Naturstein

Fensterbleche: EG: - Aluminiumblech

OG - Aluminiumblech

Rollläden: EG: - z.T. Kunststoffrollos

OG: - Kunststoffrollos mit außen aufgesetzten Rollokästen

Wintergarten: EG: - der Wintergarten wurde nachträglich auf der bestehenden Terrasse

errichtet

- Pultdach aus einer Holzkonstruktion, Dacheindeckung aus Welllicht-

platten

- Bodenplatte aus Beton, Fliesen (Annahme) und Kunststoffbelag

- keine Heizung

- im Nachhinein wurde eine Kunststoff-/Glaskonstruktion mit Türen und

feststehenden Elementen errichtet worden, so dass ein allseitig

umschlossener Wintergarten entstanden ist

**Terrasse**: EG: - nicht überdachte Terrasse (im Anschluss an den Wintergarten),

Boden Natursteinbelag (ohne Bodenplatte)

Versorgungs-

einrichtungen: Strom, Wasser, Gas, Telefon

Abwasser-

beseitigung: über Revisionsschacht in das Kanalsystem



Sanitäre

**Einrichtungen**: KG: - Heizungsraum:

Hauptwasseranschluss mit Wasserzähler,

Anschluss und Ablauf für Waschmaschine, Bodenablauf

EG: - WC:

Hänge-WC mit Unterputzspülkasten, Waschbecken mit Einhebelbatterie und integriertem Unterschrank

OG: - Bad (innenliegend):

Einbaubadewanne mit Wannenfüll- und Brausebatterie und Brausegarnitur, Regenschauerdusche, aufgesetzte Duschwand/Spritzschutz

Hänge-WC mit Unterputzspülkasten, Waschbecken mit integriertem Unterschrank und Einhebelbatterie

Elektrische Installation:

KG: - Heizungsraum:

Stromzähler, Starkstromanschluss

**Heizung**: KG: - Heizungsraum:

Gashauptanschluss mit Gaszähler,

zentrale Heizungs- und Brauchwassererwärmungsanlage,

Fabrikat Viessmann, Baujahr 1996,

Warmwasserstandspeicher Fabrikat Viessmann Vitocell 100 mit 120 Liter

Nenninhalt, Druckausdehnungsgefäß von 2006

- Hobbyraum:

Heizkörper mit Thermostatventil

EG: - Heizkörper mit Thermostatventil

OG: - Heizkörper mit Thermostatventil

Bad:

Handtuchtrockner

DG: - Heizkörper mit Thermostatventil

Lüftung: OG: - Bad:

Zwangsentlüftung

Lichte Höhen: KG: - ca. 2,11 m im Heizungsraum

EG: - ca. 2,47 m im Bereich Essplatz - ca. 2,73 m im Wintergarten

OG: - ca. 2,45 m im Schlafzimmer

- ca. 2,47 m im Bad

DG: - ca. 0,90 m Kniestockhöhe im Zimmer

- bis zu ca. 2,21 m im Zimmer



Fußböden: KG: - Laminat, Estrich, Fliesen

EG: - Vinylboden, Fliesen OG: - Parkett, Fliesen

DG: - Parkett

**Innenputz**: KG: - Putz vorhanden

EG: - Putz vorhanden OG: - Putz vorhanden DG: - Putz vorhanden

Wandbehandlung: KG: - Putz und Anstrich

EG: - Putz und Anstrich, ca. 1,55 m hoch gefliest im WC

Wandverkleidung Steinoptik

OG: - Putz und Anstrich, ca. 1,29 m - ca. 2,15 m hoch gefliest im Bad

DG: - Putz und Anstrich

Ansichten: - rauer Außenputz mit Fassadenanstrich

- z.T. Holzverkleidungen

Hausein-

gangstür: EG: - kunststoffbeschichtetes Türblatt mit Lichtausschnitten und Verglasung

in Zarge

Innentüren: KG: - Röhrenspantürblätter in Zarge

EG: - von der Küche zum Kellerabgang führt eine Falttür aus Kunststoff, kunststoffbeschichtete Türblätter, z.T. mit Lichtausschnitt und Verglasung in Zarge, vorgehängte Schiebetür aus Glas zur Küche

OG: - kunststoffbeschichtete Türblätter z.T. mit Lichtausschnitt und Verglasung

in Zarge

DG: - kunststoffbeschichtete Türblätter in Zarge

Fenster. KG: - Stahlkellerfenster mit Einscheibenverglasung und Mäusegitter

EG: - Kunststofffenster mit Isolierverglasung (Prägung 05/1994), z.T. außenliegende Gitter als Einbruchsicherung, Terrassenausgangstür aus Kunststoff mit Isolierverglasung

remasseriausgangstur aus Kunstston mit isoliervergiasung

OG: - Kunststofffenster mit Isolierverglasung (Prägung 02/1999 und 05/1994)

DG: - Kunststofffenster mit Isolierverglasung (Prägung 02/99),
Festverglasung aus Kunststoff mit Isolierverglasung an allen Seiten
der Dachgaube, altes Dachliegefenster aus Holz in der Kammer



### Deckenuntersichten:

KG: - Beton mit Anstrich, Verkleidung mit kunststoffbeschichteten Paneelen

EG: - Putz und Anstrich

OG: - Putz und Anstrich, abgehängter Rahmen mit integrierten Downlights

im Kinderzimmer 1

DG: - Deckenuntersicht und Deckenschrägen mit Gipskartonplatten verkleidet,

z.T. mit integrierten Downlights

### **Energetische** Eigenschaften:

Ein Energieausweis wurde nicht vorgelegt.

and nicht ant. The state of the Es ist davon auszugehen, dass der Bauzustand nicht den Anforderungen der



Gesamter Bauzustand: mittel (vgl. Skala Beurteilung, Anlage 14)

Ausführung: - einfach - mittel - gut -

Ausstattung: - einfach - mittel - gehoben -

Unterhaltung: - sorgfältig - normal - nachlässig -

Mängel / Schäden: KG: - Treppenabgang:

lichte Durchgangshöhe ca. 1,58 m bis 1,65 m

- Heizungsraum:

Gemäß Angabe vom Antragsgegner beim Ortstermin ist die Warmwasserbereitung der Heizungsanlage (Baujahr 1996) seit ca. 2 - 3 Wochen nicht mehr voll funktionsfähig.

EG: - Wintergarten:

undichte Welllichtplatten

OG: - Bad:

Schimmelpilzbildung an den dauerelastischen Fugen im Bereich der Badewanne Vgl. Anlage 25, Foto 20

defekte Zwangsentlüftung

- Kinderzimmer 1: gebrochene Fensterbank Vgl. Anlage 26, Foto 22 defektes Kunststoffrollo Brüstungshöhe am Fenster ca. 71 cm (Messung vor Ort)

Kinderzimmer 2: Feuchtigkeitsschaden im Bereich Außenwand/Decke Vgl. Anlage 28, Foto 26

 Schlafzimmer: gebrochene Fensterbank

OG-DG: - Treppe:

gebrochene Trittstufe Vgl. Anlage 32, Foto 33

DG: - Zimmer:

gebrochene Fensterbank Vgl. Anlage 29, Foto 28

Die Fugen Anschluss Kunststofffenster/Gipskartonverkleidung öffnen sich

Vgl. Anlage 30, Foto 29

- Kammer:

Feuchtigkeitsschäden an der Deckenuntersicht im Bereich des Kamins Vgl. Anlage 31, Foto 31

Instandhaltungsstau: vorhanden, z.B. müssten außen die Holzbauteile abgeschliffen und gestrichen werden



Sachverständigenbüro M. Gersdorf-Stahn Dipl.-Ing. (FH) Beckerstraße 7 • 85049 Ingolstadt
Tel. 0841 - 98 11 33 6 • Fax 0841 - 98 11 33 7 • E-Mail buero@gersdorf-stahn.de

50 €

### **Vermeintliches** <u>Zubehör</u>

Vermeintliches Zubehör Wertermittlungsstichtag 21. August 2024

EG: - Küche

einzeilige Einbauküche,

Unter- und Oberschränke,

Fronten Lack, Arbeitsplatte kunststoffbeschichtet,

Backofen, Einbaumikrowelle,

4-Platten-Cerankochfeld, Dunstabzugshaube,

Spüle mit Einhebelbatterie, Restebecken

und Abtropfe, Geschirrspülmaschine,

lt. Angabe wurde die Einbauküche beim Kauf

des Wohnhaus 2015 gebraucht mitgekauft/abgelöst

Anschaffungskosten unbekannt;

später wurde Folgendes zugekauft:

Kühl/Gefrierkombination,

Unterschrank und Hochschrank,

Fronten Lack, Arbeitsplatte kunststoffbeschichtet,

Anschaffungskosten unbekannt

geschätzter, pauschaler Zeitwert ca.

s Amisoeiicht Ingolstadi Vgl. Anlage 22, Foto 14 1.000 €

EG: - WC

Unterschrank mit integrierten Waschbecken

Anschaffungskosten unbekannt

Vgl. Anlage 20, Foto 11

geschätzter, pauschaler Zeitwert ca.

50 €

OG: - Bad

Unterschrank mit integrierten Waschbecken

Anschaffungskosten unbekannt

Vgl. Anlage 25, Foto 19

geschätzter, pauschaler Zeitwert ca. 100 €

Außen: Markise

Markise manuell zu betreiben

Lt. Angabe: Markise wurde gebraucht gekauft

Messung vor Ort: Breite ca. 5,30 m

Vgl. Anlage 23, Foto 17

Anschaffungskosten unbekannt

geschätzter, pauschaler Zeitwert ca.

Gesamtes, vermeintliches Zubehör 1.200 €



### 4.2 Garagengebäude, bauliche Nutzung und Baujahr

Das Garagengebäude, eine Fertiggarage aus Beton, hat ein schwach geneigtes (Annahme) Flachdach und wurde 1967 fertiggestellt.

Die Garage auf Fl.Nr. 2807/34 ist die 7. Garage (von der Waldeysenstraße aus gesehen) der östlichen Garagenzeile. Das Grundstück ist mit der Garage voll überbaut.

Für die Reihenmittelgarage konnten vom Bauamt der Stadt Ingelstadt keine Planunterlagen ausfindig gemacht werden. Es wurden Planunterlagen übermittelt, von denen man ausgehen kann, dass die darauf dargestellten Garagen baugleich sind.

Abmessungen It. vorliegenden Planunterlagen, und nach Messungen vor Ort:

```
5,280 m
                                                         bis zu 2,32 m
ca.
                                                               Н
                                                                         )
```

### Nutzungsfläche

Nach Messungen vor Ort und in Anlehnung an vorliegende Planunterlagen. Die Berechnung ist nur grob überschlägig, eine Gewähr wird nicht übernommen.

Garagenraum ca. 13,26 m<sup>2</sup>

Gesamte Nutzungsfläche rd. 13,00 m<sup>2</sup>

### Brutto-Grundfläche

Nach Messungen vor Ort und in Anlehnung an vorliegende Planunterlagen und nach DIN 277. Eine Berechnung liegt nicht vor, sodass eine überschlägige Ermittlung anhand Messungen vor Ort durchgeführt werden musste. Die ermittelten Werte sind Näherungswerte, die von den exakten Werten abweichen können, was für die Wertermittlung von untergeordneter Bedeutung ist. Eine Haftung für die Richtigkeit der Daten kann nicht übernommen werden.

ca. 5,28 m \* 2.75 m =14,52 m<sup>2</sup>

Gesamte Brutto-Grundfläche rd. 15,00 m<sup>2</sup>

### Das Garagengebäude beinhaltet

EG: eine Garagenstellplatz



Sachverständigenbüro M. Gersdorf-Stahn Dipl.-Ing. (FH) Beckerstraße 7 • 85049 Ingolstadt

Tel. 0841 - 98 11 33 6 • Fax 0841 - 98 11 33 7 • E-Mail buero@gersdorf-stahn.de

chi Ingolstadi

### Baubeschreibung Garagengebäude

Nach Augenschein, laut vorliegenden Unterlagen und nach Angaben vor Ort. In der folgenden Baubeschreibung, die keinen Anspruch auf Vollständigkeit erhebt, werden nur die wesent-

lichen und überwiegenden Merkmale aufgeführt.

Baujahr: 1967

**Konstruktion**: Fertiggarage aus Beton

**Lichte Höhen**: ca. 2,09 m

Fußboden: Beton

Wände: Beton

Wandbehandlung: Beton mit Anstrich

Ansichten: Strukturputz mit Fassadenanstrich

Tor: mechanisch zu betreibendes Stahlblechkipptor

Decken-

**untersichten**: Beton mit Anstrich

Gesamter Bauzustand: mittel (vgl. Skala Beurteilung, Anlage 14)

Ausführung: einfach - mittel - gut -

Ausstattung: - einfach - mittel - gehoben -

Unterhaltung: - sorgfältig - nachlässig

Mängel / Schäden: EG: - Boden mit Rissbildung und Abplatzungen

- Garagentor ist verzogen (unterschiedliches Spaltmaß)

Instandhaltungsstau: vorhanden



### 4.3 <u>Außenanlagen /</u> <u>sonstige Anlagen</u>

### Flurstück Nr. 2807/5, Wohnbaufläche/Reihenmittelhaus:

### Bodenbefestigung:

- Gehweg zum Hauseingang mit Natursteinbelag
- Fläche im Vorgartenbereich mit Natursteinschotter
- zum Hauseingang führt eine Stufe mit Fliesen belegt nach oben

### Einfriedung:

- Maschendrahtzaun und Sichtschutzpaneele zu den anschließenden Reihenhäusern
- Maschendrahtzaun mit Gartentüre aus Stahlgitterelement nach hinten, im Südosten
- Jägerzaun mit Gartentüre zur Straße

### Gartengestaltung:

- angelegter Garten mit Rasen, Busch- und Baumbepflanzung
- Büsche, geschotterte Flächen und befestigter Weg im Vorgarten

### Gartenhaus:

 kleines Gartenhaus aus Holz Anschaffungskosten unbekannt geschätzter pauschaler Zeitwert

- wertlos

### Flurstück Nr. 2807/34, Garagenfläche

Das Grundstück ist mit der Garage vollständig überbaut.

### Flurstück Nr. 2807/21, Weg

Die Fläche ist z.T. mit Betonsteinplatten belegt, eine Einfriedung ist nicht vorhanden.

### Flurstück Nr. 2807/10, Hofraum / Mülltonnen

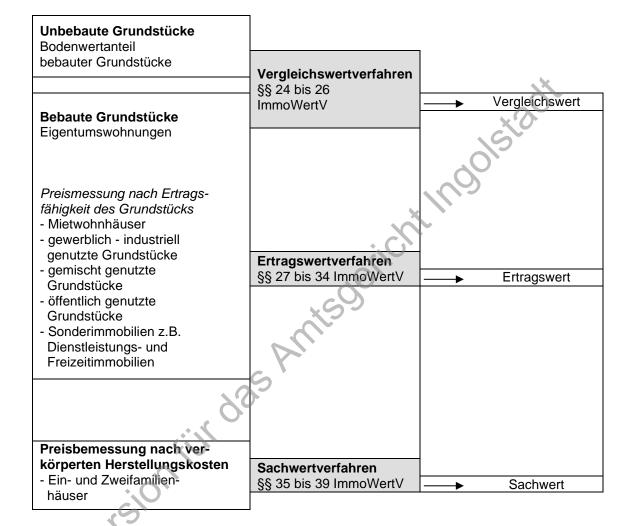
Der Boden ist asphaltiert, eine Einfriedung ist nicht vorhanden.

### Flurstück Nr. 2807/11, Hofraum / Garagenvorfahrt

Das Grundstück ist asphaltiert, eine Einfriedung ist nicht vorhanden.

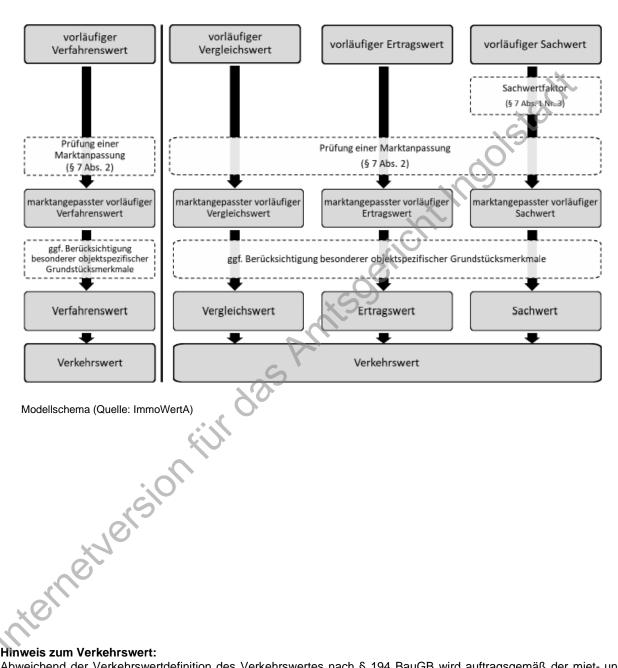


### 5. Wertermittlungsverfahren





### 6. Ableitung des Verkehrswertes



### Hinweis zum Verkehrswert:

Abweichend der Verkehrswertdefinition des Verkehrswertes nach § 194 BauGB wird auftragsgemäß der miet- und lastenfreie Zustand unterstellt. Werteinflüsse der Eintragungen in der II. Abteilung des Grundbuches (z.B. Lasten und Beschränkungen, Dienstbarkeiten usw.) finden hier nicht statt.



### <u>Verfahren - Allgemein</u>

In ihren Grundzügen werden mit den klassischen, in der ImmoWertV geregelten, Wertermittlungsverfahren (Vergleichs-, Ertrags- und Sachwertverfahren) Mechanismen wiedergegeben, die nach der Art des Grundstücks auf dem jeweiligen Grundstücksteilmarkt im gewöhnlichen Geschäftsverkehr preisbestimmend sind. Dies ist auch für die Wahl des Ermittlungsverfahrens von Bedeutung.

Das **Vergleichswertverfahren** findet Anwendung, wenn - wie bei unbebauten Grundstücken oder Eigentumswohnungen - sich der Grundstücksmarkt an Vergleichspreisen orientiert.

Das Vergleichswertverfahren kann grundsätzlich sowohl bei der Verkehrswertermittlung bebauter als auch bei unbebauten Grundstücken (Regelverfahren für die Bodenwertermittlung unbebauter Grundstücke) zur Anwendung kommen.

Die Verkehrswertermittlung bebauter Grundstücke im Wege des Vergleichswertverfahrens scheitert zumeist an der hinreichenden Vergleichbarkeit der zur Verfügung stehenden Kaufpreise, sodass das Verfahren in der Regel bei nur Eigentumswohnungen angewendet werden kann.

Das **Sachwertverfahren** wird in den Fällen angewendet, in denen eine nicht auf Ertragserzielung gerichtete Eigennutzung das Marktgeschehen bestimmt. Hier sind in erster Linie Eigenheime (Ein- und Zweifamilienhäuser) zu nennen, die üblicherweise zum Zwecke der Eigennutzung gebaut und gekauft werden und deren Zweckbestimmung nicht die Rendite ist.

Das **Ertragswertverfahren** ist für die Verkehrswertermittlung von Immobilien geeignet, die üblicherweise zum Zwecke der Ertragserzielung (Renditeobjekte) gehandelt werden.

Vornehmlich auf den Ertragswert abzustellen ist sinnvoll, wenn das zu bewertende Grundstück dazu bestimmt ist, nachhaltig Erträge zu erzielen, wie z.B. bei Mietwohnhäusern, Geschäfts- und Gewerbegrundstücken. Dem Käufer eines derartigen Grundstücks kommt es in erster Linie darauf an, welche Verzinsung ihm das investierte Kapital in Gestalt der durch die Vermietung oder Verpachtung erzielten Erträge erwirtschaftet.

Die Anwendung der genannten Verfahren führt zum Vergleichs-, Ertrags- und Sachwert. Es handelt sich hierbei um vorläufige Zwischenwerte, die nicht ohne Weiteres, ohne evtl. Anpassung mit dem Verkehrswert (Marktwert) im Sinne des § 194 BauGB identisch sein müssen.

### § 194 BauGB:

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

Unter dem **gewöhnlichen Geschäftsverkehr** wird dabei der Handel auf einem freien Markt verstanden, wobei weder Käufer noch Verkäufer unter Zeitdruck, Zwang oder Not stehen und allein objektive Maßstäbe preisbestimmend sind.

### Verfahrensbegründung - Bewertungsobjekt

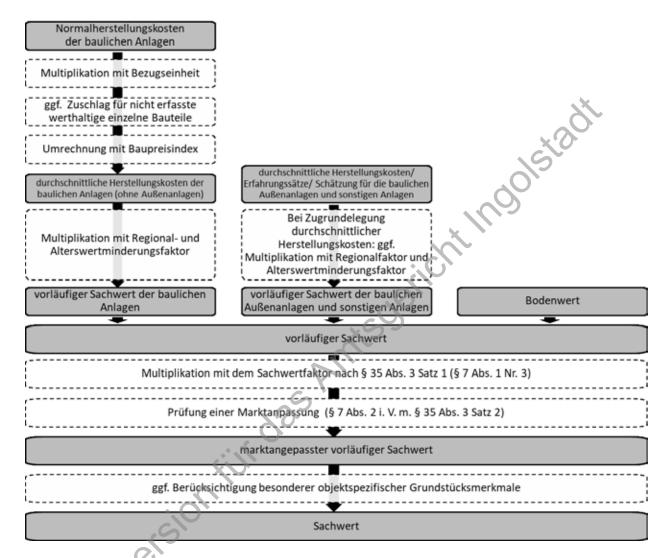
Bewertungsgegenstand ist ein Reihenmittelhaus, eine Garage und Nebenflächen. Bei dem vorliegenden Bewertungsobjekt ist ausschlaggebend das Sachwertverfahren, da Reihenmittelhäuser in der Regel vom Eigentümer bewohnt und nicht vermietet werden und der Ertrag nur eine untergeordnete Rolle spielt. Der Verkehrswert wird entsprechend den Gepflogenheiten auf dem Markt aus dem Sachwert abgeleitet.

Das Ertragswertverfahren wurde daher zusätzlich nur hilfsweise mit herangezogen.

Das Vergleichswertverfahren (für das bebaute und das unbebaute Grundstück) kann mangels Vergleichspreisen nicht durchgeführt werden.



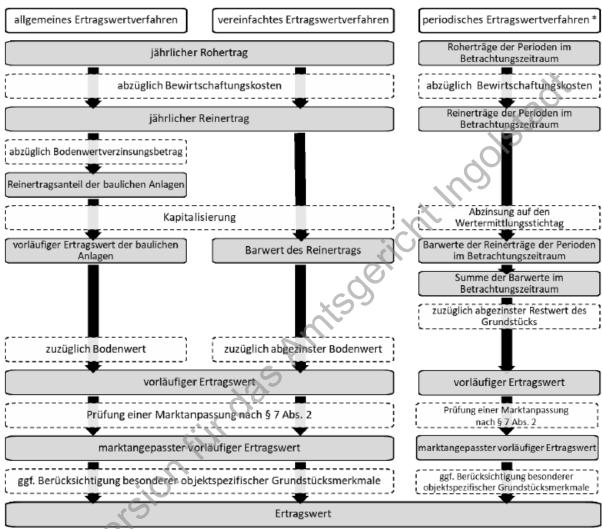
### Ablaufschema für das Sachwertverfahren:



Modellschema (Quelle: ImmoWertA)



### Ablaufschema für das Ertragswertverfahren:



<sup>\*</sup> periodisches Ertragswertverfahren nach § 30

Schemadarstellung (Quelle: ImmoWertA)



#### 7. **Bodenwert / Bodenwertanteile**

Nach §§ 40 bis 45 der ImmoWertV ist der Bodenwert vorrangig im Vergleichswertverfahren zu ermitteln. Dabei kann der Bodenwert auch auf Grundlage geeigneter Bodenrichtwerte bzw. eines objektspezifisch angepassten Bodenrichtwerts ermittelt werden.

Zur Ermittlung eines objektspezifisch angepassten Bodenrichtwerts sind die ermittelten Bodenrichtwerte auf ihre Eignung zu prüfen und bei etwaigen Abweichungen an die Gegebenheiten des Wertermittlungsobjekts anzupassen.

Gemäß § 25 ImmoWertV sind Bodenrichtwerte zum Vergleich geeignet, wenn die Merkmale des zugrunde gelegten Richtwertgrundstücks hinreichend mit den Grundstücksmerkmalen des zu bewertenden Grundstücks übereinstimmen.

Wertermittlungsstichtag: 21. August 2024

2807/5 Flurstück-Nr.:

188 m<sup>2</sup> Grundstücksgröße:

Zustandsstufe: baureifes Land (bebautes Land)

Art der baulichen Nutzung: WA = Allgemeines Wohngebiet

Maß der zulässigen

baulichen Nutzung: GRZ: 0,40 GFZ: 0,70

Erschließungszustand: erschließungsbeitragsfrei, hinsichtlich

Grunderwerb

Bauweise: offen

Grundstückszuschnitt: normal

normal = 100 % Relativer Lagewert:

### **Bodenrichtwert**

Der Bodenwert aus der Richtwertliste, Stand 01.01.2024, beträgt für Ingolstadt, Richtwertgebiet 0580 Waldeysenstraße 950 €/m²,

erschließungsbeitragsfrei, bezogen auf eine wGFZ von 0,7



# Ermittlung des Vergleichswerts

Den sichersten Anhalt für die Ermittlung des Bodenwertes bieten Vergleichspreise. Das Vergleichswertverfahren ist das zuverlässigste Verfahren, unter der Voraussetzung, dass genügend Vergleichspreise vorliegen. Dabei werden vergleichbare Grundstücke im direkten Vergleich (gleiche Größe, Lage, Ausstattung, Beschaffenheit, usw.), wie auch im indirekten Vergleich (bei Abweichungen der o. g. Faktoren) herangezogen.

Von der Gutachterausschussstelle konnten keine geeigneten Verkaufsfälle ermittelt werden, sodass ein zielführendes Verfahren nicht durchgeführt werden kann.

### Bewertung / Fazit

• zeitliche Anpassung / Bodenpreisveränderung

Gemäß Auskunft der Gutachterausschussstelle der Stadt Ingolstadt liegen für den Zeitraum 01.01.2024 bis 21.08.2024 in der betreffenden Bodenrichtwertzone keine Kauffälle vor.

Laut E-Mail vom 12.12.2024 vom zuständigen Gutachterausschusses: "das Objekt befindet sich in der BRW-Zone 0580. In der Zone gab es 2024 keine Kauffälle. Im Allgemeinen ist über das gesamte Stadtgebiet im Zeitraum 01.01.2024 bis 31.08.2024 ein Rückgang zwischen 6 und 10 % festzustellen."

Es wird davon ausgegangen, dass zum Wertermittlungsstichtag 21. August 2024 in Bezug auf den Bodenrichtwert vom 01.01.2024 auch in diesem Gebiet ein Preisrückgang von rd. 8 % gegeben ist.

950 €/m<sup>2</sup> \* 0,920 = 874 €/m<sup>2</sup>

### wGFZ (wertrelevante Geschossflächenzahl)

Untersuchungen des Grundstücksmarktes haben ergeben, dass der Bodenwert vom rechtlich zulässigen und wirtschaftlich sinnvollen Maß der baulichen Nutzbarkeit abhängt. Bei unterschiedlicher baulicher Nutzung von gleichartigen Grundstücken ist eine Anpassung erforderlich.

Auch in Hinblick auf die Berechnungen der Ingolstädter Kommunalbetriebe, wobei eine modellkonformen Berechnungsmethodik unterstellt wird, ist davon auszugehen, dass eine wGFZ von 0,7 erreicht ist bzw. erreicht werden kann. Damit ist eine Anpassung nicht erforderlich.



### - Fl.Nr. 2807/5 Wohnbaufläche / Grundstücksgröße

In Bezug auf die Grundstücksgröße ist zu berücksichtigen, dass der Quadratmeterpreis für den Grund und Boden mit abnehmender Grundstücksgröße i.d.R. steigt.

In Rücksprache mit Gutachterausschüssen von umliegenden Landkreisen und Städten wird an dieser Stelle auf eine Anpassung verzichtet, da in den später zur Anwendung kommenden Sachwertfaktoren und Vergleichsfaktoren Abweichungen in Bezug auf die Grundstücksgröße berücksichtigt werden. Eine Doppelberücksichtigung wird somit vermieden.

874 €/m<sup>2</sup> \* 1,00 = 874 €/m<sup>2</sup>

### • Fl.Nr. 2807/34 Garagenfläche

Garagen- und Stellplatzflächen werden gemäß Fachliteratur als Baulandteilfläche nur zu einem Bruchteil des Bodenrichtwertes in Ansatz gebracht. In Anlehnung an die Berechnungsmethodik des Gutachterausschusses wird ein geschätzter, pauschaler Abschlag von 50 % vorgenommen.

874 €/m<sup>2</sup> \* 0,50 = 437 €/m<sup>2</sup>

### • Fl.Nr. 2807/21 Weg

Die Fläche, die nur z.T. befestigt ist (asphaltiert, mit Platten belegt) ist für die anschließende Wohnbauflächen nicht erforderlich. Sie ist eine unmaßgebliche, nicht eigenständig nutzbare Fläche.

Der Bodenwert wird gemäß Fachliteratur mit ca. 5 % - 30 % (im Vergleich zum Baulandpreis für Wohnbauflächen) in Ansatz gebracht, da die Fläche für die / den Eigentümer nicht als Wohnbaufläche nutzbar ist.

Es wird ein pauschaler Ansatz von 10 % vorgenommen.

874 €/m<sup>2</sup> \* 0,10 = 87 €/m<sup>2</sup>

### • Fl.Nr. 2807/10 Hofraum/Mülltonnen

Die asphaltierte Fläche ist für die anschließende Wohnbauflächen nicht erforderlich. Sie ist eine unmaßgebliche, nicht eigenständig nutzbare Fläche. Der Bodenwert wird gemäß Fachliteratur mit ca. 10 % - 30 % (im Vergleich zum Baulandpreis für Wohnbauflächen) in Ansatz gebracht, da die Fläche für die / den Eigentümer nicht als Wohnbaufläche nutzbar ist.

Da die Fläche zumindest als Abstellplatz für Mülltonnen genutzt werden kann, wird ein pauschaler Ansatz von 20 % vorgenommen.

874 €/m² \* 0,20 = 175 €/m²

### • Fl.Nr. 2807/11 Hofraum/Garagenvorfahrt

Die asphaltierte Fläche ist für die anschließenden Garagenflächen unabdingbar.

Der Bodenwert wird gemäß Fachliteratur trotzdem nur mit ca. 5 % - 30 % (im Vergleich zum Baulandpreis für Wohnbauflächen) in Ansatz gebracht, da die Fläche für die / den Eigentümer nicht als Wohnbaufläche nutzbar ist. Da die Fläche für die Erschließung der Garagen notwendig ist, wird ein pauschaler Ansatz von 20 % vorgenommen.

874 €/m<sup>2</sup> \* 0,20 = 175 €/m<sup>2</sup>



nternetver.

### Bodenwerte / Bodenwertanteile zum Wertermittlungsstichtag 21. August 2024

Bodenwert Wohnhaus		Fl.Nr. 2807/5	188 m²	*	874 €/m²	=	164.312 €
Bodenwert Garagenfläche		Fl.Nr. 2807/34	15 m²	*	437 €/m²	=	6.555 €
Weg Bodenwertanteil MEA	1/6	Fl.Nr. 2807/21	26 m²	*	87 <b>€</b> /m²	=	377 €
Hofraum/Mülltonnen Bodenwertanteil MEA	1/5	Fl.Nr. 2807/10	10 m²	*	175 €/m²	=X	350 €
Hofraum/Garagenvorfahrt Bodenwertanteil MEA		Fl.Nr. 2807/11	214 m²	*	175 <b>€</b> /m²	=	1.783 €
				C			
rneiversio			100				
		105					
"Asis,							
"Les							
Mierneta							
*							



#### Sachwertverfahren 8.

Das Sachwertverfahren ist in den §§ 35 - 39 der ImmoWertV geregelt. Der Sachwert setzt sich aus dem Bodenwert und dem Wert der nutzbaren baulichen und sonstigen Anlagen zusammen. Der Wert der baulichen Anlagen (ohne Außenanlagen) wird auf der Basis von Herstellungskosten (Normalherstellungskosten NHK) unter Berücksichtigung der Alterswertminderung ermittelt. Der Sachwert der baulichen Außenanlagen wird pauschal mit dem Zeitwert geschätzt.

#### 8.1 Sachwertverfahren Fl.Nr. 2807/5 Reihenmittelhaus

Wert der baulichen Anlagen: Reihenmittelhaus

### Wertermittlungsstichtag 21. August 2024

- 1) Normalherstellungskosten (NHK), NHK 2010 in Anlehnung an Typ 3.11 Reihenmittelhaus, Kellergeschoss, Erdgeschoss, Obergeschoss, ausgebautes Dachgeschoss Standardstufe: 3,0
- 2) Wohnhaus NHK 2010: ca. 735 €/m²
- Wohnhaus umgerechnet auf 2024 735 €/m²  $x 129.4 / 70.8 = rd. 1.343.00 \notin m^2$
- Index 129,4 = 2024Index 70.8 = 2010
- nternetversior Bezogen auf die Brutto-Grundfläche, berechnet nach DIN 277 bezu 1) zogen auf vorliegende Berechnung
  - Kosten der Brutto-Grundfläche und Baunebenkosten unter anderem zu 2) in Anlehnung die ImmoWertV Anlage 4 und Normalherstellungskosten 2010
  - Preisindizes für Bauwerke und Messzahlen für Bauleistungspreise, zu 4) Statistisches Bundesamt Index 129,4 vom II. Quartal 2024



### Alterswertminderung, linear

Die über die NHK ermittelten Herstellungskosten entsprechen denen eines neu errichteten Gebäudes gleicher Bauart. Soweit es sich um ältere Gebäude handelt, müssen diese Herstellungskosten entsprechend dem Verhältnis der Restnutzungsdauer zur Gesamtnutzungsdauer des Gebäudes gemindert werden. Dabei wird der üblichen Gesamtnutzungsdauer, die ggf. durch Instandsetzung oder Modernisierung verlängerte oder durch unterlassene Instandhaltung oder andere Gegebenheiten verkürzte Restnutzungsdauer gegenübergestellt. Grundsätzlich ist von einer linearen (ImmoWertV § 38) Alterswertminderung auszugehen.

In Bezug auf die Gesamtnutzungsdauer wird von 80 Jahren ausgegangen. Hinweise, die zu einer Verlängerung Restnutzungsdauer führen, liegen vor. Augenscheinlich wurde das Gebäude im Laufe der Zeit renoviert, saniert bzw. modernisiert.

Wann genau diese Arbeiten vorgenommen wurden, konnte nicht ermittelt werden. Auch die derzeitigen Eigentümer konnten hierzu keine Angaben machen.

Es wird im Weiteren von einem geschätzten, fiktiven Baujahr 1980 ausge-

	Baujahr, fiktiv		1980
	Alter		44 Jahre
	Gesamtnutzungsdauer	GND	80 Jahre
	Gesamtnutzungsdauer im Bewertungsfall		80 Jahre
	Restnutzungsdauer	RND	36 Jahre
	lineare Alterwertminderung		55 %
	Alterswertminderungsfaktor		0,55
Internetversion			



### Sachwert der baulichen Anlage - Reihenmittelhaus

### Wertermittlungsstichtag 21. August 2024

Bauteile	Alter fiktiv	BGF in m <sup>2</sup>	Preis/m <sup>2</sup> BGF		Ergebnis
Reihenmittelhaus	44	202 m²	1.343,00 €/m²	S	271.286,00 €
Herstellungskosten in	kl. Baunebenkoste	en zum Wertermittlu	ngsstichtag	00	271.286,00 €
abzüglich Wertminder	una weaen Alter u	nd			
Zustand unter Berück			X X		
Gesamtnutzungsdaue	• •	80 Jahren			
bei einer Restnutzung		36 Jahren	:(0)		
linearer Alterswertmin	derungsfaktor (	0,550	.0		-149.207,30 €
alterswertgeminderte	Herstellungskoste	n zum Wertermittlun	gsstichtag		122.078,70 €
zzal bouliobo Auß on	anlagan	. <			
zzgl. bauliche Außena - geschätzt -	-	00 % der Herstellung	rekesten		6.103,94 €
- geschatzt -	5,	00 % dei Heistellung	gskosten		0.103,94 €
zzgl. besondere noch	nicht berücksichti	gte Bauteile, pausch	nal		
•		•	st, Wintergarten, Terrasse		6.000,00€
,		3	,		,
	C				
Sachwert der baulic	hen Anlagen				
Reihenmittelhaus					
zum Wertermittlung	sstichtag 21. Aug	just 2024		rd.	<u>134.183,00 €</u>

Die Außenanlagen wurden gemäß Fachliteratur Tillmann, Kleiber Seitz "Tabellenhandbuch zur Ermittlung des Verkehrswerts und des Beleihungswerts von Grundstücken", 2. Auflage, Seite 332, Tabelle "Pauschale Ermittlung des Wertanteils baulicher Außenanlagen als Vomhundertsatz des alterswertgeminderten Gebäudewerts" mit 5 % für durchschnittliche Anlagen in Ansatz gebracht.



die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundstücken

rd. <u>418.000,00 €</u>

### 8.1.1 Zusammenstellung der Sachwerte Fl.Nr. 2807/5 Reihenmittelhaus

zum Wertermittlungsstichtag 21. August 2024

### Wertermittlungsstichtag

### 21. August 2024

Bodenwert		164.312,00 €
<ul><li>Wert der baulichen Anlagen</li><li>Reihenmittelhaus</li></ul>	134.183,00 €	Sign
• sonstige Anlagen	0,00 €	)`
Summe der baulichen Anlagen	134.183,00 €	134.183,00 €
vorläufiger Sachwert	CKI	298.495,00 €
Allgemeine Marktanpassung     (Sachwertfaktor)	1,45	134.322,75 €
vorläufiger, marktangepasster Sachwert		432.817,75 €
• besondere objektspezifische Grundstücksmerkm	ale:	
Werteinfluss der Mängel und Schäden		
sowie des Instandhaltungsstaus		
pauschal, geschätzt		-15.000,00 €
		417.817,75 €
Sachwert Reihenmittelhaus auf Fl.Nr. 2807/5		



## Marktanpassung / Sachwertfaktor

Für das Bewertungsobjekt muss im Sachwertverfahren eine Marktanpassung durchgeführt werden. Dies geschieht mit der Anwendung eines Sachwertfaktors, der das Verhältnis des auf dem Markt erzielbaren Marktwerts (= Verkehrswert) zum Sachwert darstellt.

Es ergeben sich Abhängigkeiten zwischen Sachwerten und den anzuwendenden Marktanpassungsfaktoren, die regelmäßig allgemein Gültigkeit besitzen.

Begründung für die Marktanpassung / Sachwertfaktor von 1,45:

Folgende Preise können laut IVD Süd Preisspiegel Bayern 2024 für Reihenmittelhäuser / Bestand in Ingolstadt angenommen werden:

einfacher Wohnwert
 mittlerer Wohnwert
 guter Wohnwert
 ca. 344.000 €
 ca. 410.000 €
 ca. 463.000 €

Die der Preisbemessung zugrunde gelegten Reihenmittelhäuser haben eine Wohnfläche von 100 m² beim einfachen, 110 m² beim mittleren und 120 m² beim guten Wohnwert. Eine Garage wird nicht mitgerechnet.

- Kontaktgespräche mit am Grundstücksmarkt beteiligten Personen, Immobilienhändlern, Sachverständigen, Baufachleuten und Bauunternehmern
- · Die geringe Grundstücksfläche
- Der Gutachterausschuss der Stadt Ingolstadt zum Wertermittlungsstichtag 21. August 2024 bzw. in dem Zeitraum 2017 - 2024 keinen Marktbericht veröffentlicht. Somit liegen für Ingolstadt auch keine Sachwertfaktoren vor.

Der letzte Marktbericht für die Stadt Ingolstadt stammt aus dem Jahr 2017.

Deswegen wurden hilfsweise die Sachwertfaktoren der umliegenden Landkreise mit herangezogen (z.B. Pfaffenhofen a.d. Ilm)

Eine Marktanpassung im Sinne von § 7 Abs. 2 ImmoWertV ist nicht durchzuführen, da bereits im Verfahren marktübliche Ansätze Anwendung gefunden haben.



# besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale boG - Mängel, Schäden, Instandhaltungsstau -

Es liegen Mängel, Schäden und Instandhaltungsstau vor.

Der Berücksichtigung besonderer objektspezifischer Grundstücksmerkmale kommt regelmäßig eine große Bedeutung zu, denn nur selten entspricht ein bebautes Grundstück in allen Belangen den Grundstücksmerkmalen, die mit einem auf der Grundlage von Normalherstellungskosten ermittelten Grundstückssachwert erfasst werden.

Die besonderen objektspezifischen Grundstücksmerkmale sind nach § 8 Abs. 3 ImmoWertV durch

- marktgerechte Zu- oder Abschläge oder
- andere geeignete Weise zu berücksichtigen,

und zwar insoweit, wie dies dem gewöhnlichen Geschäftsverkehr entspricht.

Die besonderen objektspezifischen Grundstücksmerkmale müssen nach § 8 Abs. 3 ImmoWertV berücksichtigt werden, soweit sie in dem Wertermittlungsverfahren noch keine Berücksichtigung gefunden haben und es sich um solche Merkmale handelt, die den Verkehrswert beeinflussen.

Die Ermittlung der Wertminderung wegen Baumängeln, Bauschäden und Instandhaltungsstau nach aufzubringenden Kosten ist eine von der Rechtsprechung grundsätzlich anerkannte Methode. Trotzdem darf die Wertminderung nicht mit den Kosten gleichgesetzt werden. Kosten können allenfalls einen Anhaltspunkt für die Wertminderung geben. Es kommt entscheidend darauf an, wie der gewöhnliche Geschäftsverkehr Baumängeln, Bauschäden und Instandhaltungsstau wertmindernd berücksichtigt.

Der Werteinfluss der Mängel, Schäden und des Instandhaltungsstaus wird auf 15.000 € geschätzt.

Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass es sich bei dem Abzug nicht um eine kalkulierte Kostenschätzung, sondern um einen Werteinfluss handelt.



nternetversior

### 8.2 Sachwertverfahren Fl.Nr. 2807/34 Garage

Das Sachwertverfahren ist in den §§ 35 - 39 der ImmoWertV geregelt. Der Sachwert setzt sich aus dem Bodenwert und dem Wert der nutzbaren baulichen und sonstigen Anlagen zusammen. Der Wert der baulichen Anlagen (ohne Außenanlagen) wird auf der Basis von Herstellungskosten (Normalherstellungskosten NHK) unter Berücksichtigung der Alterswertminderung ermittelt. Der Sachwert der baulichen Außenanlagen wird pauschal mit dem Zeitwert geschätzt.

Wert der baulichen Anlagen: Garage

### Wertermittlungsstichtag 21. August 2024

- Normalherstellungskosten (NHK), NHK 2010 in Anlehnung an Typ 14 Einzelgaragen Standardstufe: 3,5
- 2) Garagen NHK 2010: ca. 365 €/m²
- 3) Wohnhaus umgerechnet auf 2024 365 €/m² x 129,4 / 70,8 = rd. **667,00 €/m²**
- 4) Index 129,4 = 2024 Index 70,8 = 2010
- zu 1) Bezogen auf die Brutto-Grundfläche, berechnet nach DIN 277 bezogen auf vorliegende Berechnung
- zu 2) Kosten der Brutto-Grundfläche und Baunebenkosten unter anderem in Anlehnung die ImmoWertV Anlage 4 und Normalherstellungskosten 2010
- zu 4) Preisindizes für Bauwerke und Messzahlen für Bauleistungspreise, Statistisches Bundesamt Index 129,4 vom II. Quartal 2024



## Alterswertminderung, linear

Die über die NHK ermittelten Herstellungskosten entsprechen denen eines neu errichteten Gebäudes gleicher Bauart. Soweit es sich um ältere Gebäude handelt, müssen diese Herstellungskosten entsprechend dem Verhältnis der Restnutzungsdauer zur Gesamtnutzungsdauer des Gebäudes gemindert werden. Dabei wird der üblichen Gesamtnutzungsdauer, die ggf. durch Instandsetzung oder Modernisierung verlängerte oder durch unterlassene Instandhaltung oder andere Gegebenheiten verkürzte Restnutzungsdauer gegenübergestellt. Grundsätzlich ist von einer linearen Alterswertminderung auszugehen.

Hinweise, die zu einer Verlängerung oder Verkürzung der Restnutzungsdauer führen, liegen nicht vor.

Grundsätzlich ist von einer linearen (ImmoWertV § 38) Alterswertminderung auszugehen.

In Bezug auf die Gesamtnutzungsdauer wird von 60 Jahren ausgegangen.

	Baujahr		1967
	Alter		57 Jahre
	Gesamtnutzungsdauer	GND	60 Jahre
	Gesamtnutzungsdauer im Bewertungsfall		60 Jahre
	Restnutzungsdauer	RND	3 Jahre
	lineare Alterwertminderung		95 %
	Alterswertminderungsfaktor		0,95
Internetversion			



### Sachwert der baulichen Anlage - Garage

### Wertermittlungsstichtag 21. August 2024

	Alter	BGF in m²	Preis/m <sup>2</sup> BGF	E	rgebnis
Garage	57	15 m²	667,00 €/m²	20	10.005,00
Herstellungskosten	inkl. Baunebenkosten	zum Wertermittlungs	stichtag	00/2	10.005,00
	erung wegen Alter und	I			
Zustand unter Berüc				•	
Gesamtnutzungsdau		60 Jahren			
bei einer Restnutzur		3 Jahren			0.504.75
inearer Alterswertm	inderungstaktor	0,950			-9.504,75
alterswertgeminderte	e Herstellungskosten z	zum Wertermittlungss	stichtag		500,25
zzgl. bauliche Auße	nanlagen	_ <			
- geschätzt -		,00 % der Herstellung	gskosten		25,01
zzgl. besondere noc	h nicht berücksichtigt	e Bauteile, pauschal			0,00
Sachwert der baul	ichen Anlagen	7,			
Garage zum Wertermittlun	gsstichtag 21. Augu	st 2024		rd.	525,00
zum Wertermittlun	jeisle				



### 8.2.1 Zusammenstellung der Sachwerte Fl.Nr. 2807/34 Garage

# Wertermittlungsstichtag **21. August 2024**

• Bodenwert			6.555,00 €
<ul><li>Wert der ba</li><li>Garage</li></ul>	aulichen Anlagen	525,00 €	Sign
• sonstige An	ılagen	0,00 €	0,
Summe der b	aulichen Anlagen	525,00 €	525,00 €
vorläufiger Sa	chwert	i, ch	7.080,00 €
<ul> <li>Allgemeine (Sachwertfakt)</li> </ul>	Marktanpassung or)	1,45	3.186,00 €
vorläufiger, ma	arktangepasster Sachwert		10.266,00 €
	objektspezifische Grundstücksm der Mängel, Schäden und des In schätzt		-1.000,00 €
	(i)		9.266,00 €
	arage auf Fl.Nr. 2807/34 nittlungsstichtag 21. August 20	024 r	d. <u>9.300,00</u> €



### besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale boG - Mängel, Schäden, Instandhaltungsstau -

Es liegen Mängel, Schäden und Instandhaltungsstau vor.

Der Berücksichtigung besonderer objektspezifischer Grundstücksmerkmale kommt regelmäßig eine große Bedeutung zu, denn nur selten entspricht ein bebautes Grundstück in allen Belangen den Grundstücksmerkmalen, die mit einem auf der Grundlage von Normalherstellungskosten ermittelten Grundstückssachwert erfasst werden.

Die besonderen objektspezifischen Grundstücksmerkmale sind nach § 8 Abs. 3 ImmoWertV durch

- marktgerechte Zu- oder Abschläge oder
- andere geeignete Weise zu berücksichtigen,

und zwar insoweit, wie dies dem gewöhnlichen Geschäftsverkehr entspricht.

Die besonderen objektspezifischen Grundstücksmerkmale müssen nach § 8 Abs. 3 ImmoWertV berücksichtigt werden, soweit sie in dem Wertermittlungsverfahren noch keine Berücksichtigung gefunden haben und es sich um solche Merkmale handelt, die den Verkehrswert beeinflussen.

Die Ermittlung der Wertminderung wegen Baumängeln, Bauschäden und Instandhaltungsstau nach aufzubringenden Kosten ist eine von der Rechtsprechung grundsätzlich anerkannte Methode. Trotzdem darf die Wertminderung nicht mit den Kosten gleichgesetzt werden. Kosten können allenfalls einen Anhaltspunkt für die Wertminderung geben. Es kommt entscheidend darauf an, wie der gewöhnliche Geschäftsverkehr Baumängeln, Bauschäden und Instandhaltungsstau wertmindernd berücksichtigt.

Der Werteinfluss der Mängel, Schäden und des Instandhaltungsstaus wird auf 1.000 € geschätzt.

Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass es sich bei dem Abzug nicht um eine kalkulierte Kostenschätzung, sondern um einen Werteinfluss handelt.



nternetversior

### 8.3 Sachwert 1/6 Miteigentumsanteil Fl.Nr. 2807/21 Weg

### Sachwertverfahren

• B	odenwertanteil		377,00 €
	/ert der baulichen Anlage eiliger Zeitwert des z.T. vorha	andenen Belags, ca.	50,00 €
Zwis	schenergebnis		427,00 €
	illgemeine Marktanpassung hwertfaktor	1,45	192,15 €
			619,15€
	esondere objektspezifische ndstücksmerkmale:	*80	0,00 €
		Mile	619,15 €
	kehrswert des 1/6 Miteige dem Weg Fl.Nr. 2807/21	ntumsanteils	
zun	n Wertermittlungsstichtag	rd.	<u>620,00 €</u>
Internet	Jersion Fill		



### 8.4 Sachwert 1/5 Miteigentumsanteil Fl.Nr. 2807/10 Hofraum/Mülltonnen

Bodenwertanteil		350,00 €
<ul> <li>Wert der baulichen Anlage anteiliger Zeitwert des Oberbodenbelags, ca.</li> </ul>		80,00 €
Zwischenergebnis		430,00 €
<ul> <li>allgemeine Marktanpassung Sachwertfaktor</li> </ul>	1,45	193,50 €
<ul> <li>besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale:</li> </ul>	oeticht.	623,50 € 0,00 € 623,50 €
Verkehrswert des 1/5 Miteigentumsanteil an dem Hofraum Fl.Nr. 2807/10 zum Wertermittlungsstichtag	s rd.	620,00 €
zum Wertermittlungsstichtag		



### 8.5 Sachwert 1/21 Miteigentumsanteil Fl.Nr. 2807/11 Hofraum/Garagenvorfahrt

### Sachwertverfahren

Bodenwertanteil	1.783,00 €
<ul> <li>Wert der baulichen Anlage anteiliger Zeitwert des Oberbodenbelags, ca.</li> </ul>	390,00 €
Zwischenergebnis	2.173,00 €
<ul> <li>allgemeine Marktanpassung Sachwertfaktor</li> </ul>	1,45 977,85 €
	3.150,85 €
<ul> <li>besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale:</li> </ul>	0,00 €
	3.150,85 €
Verkehrswert des 1/21 Miteigentumsantei an dem Hofraum Fl.Nr. 2807/11	
zum Wertermittlungsstichtag	rd. <u>3.200,00 €</u>



#### Ertragswertverfahren Reihenmittelhaus mit Garage - nur informativ und stützend

Das Ertragswertverfahren ist in den §§ 27 - 34 der ImmoWertV geregelt. Der Ertragswert wird auf der Grundlage marktüblich erzielbarer Erträge, aus dem Bodenwert und dem um den Betrag der angemessenen Verzinsung des Bodenwerts verminderten und dann kapitalisierten Reinertrags ermittelt.

Da das Ertragswertverfahren hier nur überschlägig, informativ und stützend zur Anwendung kommt, wurden die Bewertungsobjekte in einer Berechnung zusammengefasst und in der Berechnung für alle Gebäude/Gebäudeteile/Bodenwerte die gleiche Restnutzungsdauer (wie Hauptgebäude/Reihenmittelhaus) unterstellt.

#### Rohertrag

Niernetversi

Ein Mietspiegel für Ingolstadt existiert nur für das Jahr 2023, deswegen wurde auch auf Mieten, die von Instituten wie dem IVD-Institut - Gesellschaft für Immobilienmarktforschung ermittelt wurden, zurückgegriffen.

In Anlehnung an den Preisspiegel Bayern vom IVD Süd können folgende Werte für Ingolstadt (Netto-Kaltmiete für Reihenmittelhäuser im Bestand mit Garage) angenommen werden.

Die Ergänzung des Preisspiegels beruht auf Befragungen ortsansässiger Banken, Makler, Sachverständigen sowie auf der Auswertung der regionalen Tageszeitungen und Internetrecherche.

Reihenmittelhäuser (Bestand, inkl. Garage)

- 100 m<sup>2</sup> WF (einfacher Wohnwert)
- 110 m<sup>2</sup> WF (mittlerer Wohnwert)
- 120 m² WF (guter Wohnwert):

Jahr	einfacher	mittlerer	guter	sehr guter
	Wohnwert	Wohnwert	Wohnwert	Wohnwert
				_
2024	1.000,00 €	1.120,00 €	1.260,00 €	

In Bezug auf die Lage und auf die Ausstattung wird von einem mittleren Wohnwert ausgegangen.

Marktübliche Miete: 1.120 €

Der Online-Rechner der Stadt Ingolstadt für die ortsübliche Vergleichsmiete (Ingolstadt 2023) ergibt eine mittlere monatliche Vergleichsmiete (ohne Garage) von rd. 1.010 €/Monat und liegt damit in dem Bereich der oben genannten Miete.



Maßgebend für die Ertragswertberechnung ist der Mietertrag, von dem angenommen wird, dass er marktüblich erzielbar ist.

Der Mietwert einer Immobilie kann jedoch nicht schematisch oder formelmäßig berechnet werden. Eine Vielzahl von Imponderabilien bleibt unberechenbar.

Der marktüblich erzielbare Mietertrag des Objektes wird auch unter erhöhter Gewichtung allgemeiner Marktkenntnisse und Vergleichsmieten geschätzt.

Die Schätzung des marktüblich erzielbaren Mietertrages ist nicht identisch mit der Ermittlung der ortsüblichen Vergleichsmiete im mietrechtlichen Sinn. Die Schätzung ist auch nicht geeignet, ein Mieterhöhungsverlangen zu erzielen.

In Anbetracht aller Lage- und Zustandsmerkmale wird, nach getätigten Investitionen, für das Reihenmittelhaus 1.120 € in Ansatz gebracht

Jahresrohertrag 1.120 € \*

12

13.440 €

### Liegenschaftszinssatz

Vom Gutachterausschuss der Stadt Ingolstadt wurden keine Liegenschaftszinssätze veröffentlicht. Unter Berücksichtigung der in den Marktberichten der umliegenden Gutachterausschüsse (Landratsamtes Pfaffenhofen a.d. Ilm) und der in der Fachliteratur veröffentlichten Liegenschaftszinssätze (im Durchschnitt).

- 0,94 % bis 2,98 %

bezogen auf marktüblich erzielbare Mieterträgnisse.

Unter Beachtung aller Lage- und Zustandsmerkmale wird ein Zinsfuß von 1,25 % der Ertragswertberechnung zugrunde gelegt.



### Bewirtschaftungskosten

Bewirtschaftungskosten in Anlehnung an die ImmoWertV 21, Anlage 3.

Verwaltungskosten

Wohnhaus 351,00 €
Garage 46,00 €

Instandhaltungskosten

Wohnhaus 115 m² \* 13,80 € pro m² 1.587,00 € Garage 104,00 €

Mietausfallwagnis

ca. 2 % vom Rohertrag 2,00% von 13.440,00 € 268,80 €

Bewirtschaftungskosten rd. 2.357,00 €

Bewirtschaftungskosten in % Rohertrag

18%

### Alter, Restnutzungsdauer

Der Ansatz der Restnutzungsdauer stellt letztlich eine Prognose über den Zeitraum dar, über den die Gebäude voraussichtlich wirtschaftlich genutzt werden können. In Bezug auf die Gesamtnutzungsdauer wird von 80 Jahren ausgegangen, das fiktive Baujahr wird auf 1980 geschätzt.

Grundsätzlich ist von einer linearen Alterswertminderung auszugehen.

Baujahr, fiktiv 1980
Alter 44 Jahre
Gesamtnutzungsdauer GND 80 Jahre
Restnutzungsdauer RND 36 Jahre

Da das Ertragswertverfahren hier nur überschlägig, informativ und stützend zur Anwendung kommt, wurde in der Berechnung für alle Gebäude/Gebäudeteile/Bodenwerte die gleiche Restnutzungsdauer (wie Hauptgebäude/Reihenmittelhaus) unterstellt.



### Wertermittlung im Ertragswertverfahren

Bodenwert 173.377,00 €

Jahresrohertrag des Grundstücks 13.440,00 €

abzüglich Bewirtschaftungskosten,

prozentual vom Rohertrag 18% -2.357,00 €

Jahresreinertrag des Grundstücks 11.083,00 €

abzüglich Bodenwertverzinsungsbetrag

1,25 % von 173.377,00 € -2.167,21 €

Jahresreinertrag der baulichen Anlage 8.915,79 €

Barwertfaktor (Kapitalisierungsfaktor) bei

LZ 1,25 % RND 36 Jahre

\* Barwertfaktor 28,85

Ertragswert der baulichen Anlage 257.220,54 €

zuzüglich Bodenwert 173.377,00 €

vorläufiger Ertragswert 430.597,54 €

besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale: Werteinfluss der Mängel, Schäden u. Instandhaltungsstaus

Wohnhaus und Garage

pauschal, geschätzt -16.000,00 €

414.597,54 €

Ertragswert der bebauten Grundstücke und Nebenflächen zum Wertermittlungsstichtag

**21. August 2024** rd. <u>415.000,00 €</u>



### 10. Zusammenstellung Sachwert / Ertragswert

<ul> <li>Wert der baulichen Anlagen Wohnhaus, Garage</li> <li>1. Reihenmittelhaus</li> <li>FI.Nr. 2807/5</li> <li>418,000 €</li> <li>2. Garage</li> <li>FI.Nr. 2807/34</li> <li>9.300 €</li> <li>3. 1/6 Miteigentumsanteil an dem Weg</li> <li>FI.Nr. 2807/21</li> <li>620 €</li> <li>4. 1/5 Miteigentumsanteil an dem Hofraum</li> <li>FI.Nr. 2807/10</li> <li>620 €</li> <li>5. 1/21 Miteigentumsanteil an dem Hofraum</li> <li>FI.Nr. 2807/11</li> <li>3.200 €</li> <li>besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale:</li> <li>Werteinfluss der Mängel, Schäden und des Instandhaltungsstaus zuvor bereits in Abzug gebracht</li> <li>431.740 €</li> <li>414.597,54 €</li> <li>Verkehrswert des Reihenmittelhauses mit Garage und zugeordneten Flächen zum Wertermittlungsstichtag 21. August 2024</li> <li>432.000 €</li> </ul>			Sachwerte marktangepasst	Ertragswert nur informativ und stützend
## 257.220,54 cm   ## 257.220,5	Bodenwerte (alle Flächen), zusammengefasst			173.377,00 €
2. Garage FI.Nr. 2807/34 9.300 €  3. 1/6 Miteigentumsanteil an dem Weg FI.Nr. 2807/21 620 €  4. 1/5 Miteigentumsanteil an dem Hofraum FI.Nr. 2807/10 620 €  5. 1/21 Miteigentumsanteil an dem Hofraum FI.Nr. 2807/11 3.200 €  • besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale: Werteinfluss der Mängel, Schäden und des Instandhaltungsstaus zuvor bereits in Abzug gebracht -16.000,00 €  431.740 € 414.597,54 €  Verkehrswert des Reihenmittelhauses mit Garage und zugeordneten Flächen zum Wertermittlungsstichtag 21. August 2024 432.000 €				257.220,54 €
3. 1/6 Miteigentumsanteil an dem Weg FI.Nr. 2807/21 620 € 4. 1/5 Miteigentumsanteil an dem Hofraum FI.Nr. 2807/10 620 € 5. 1/21 Miteigentumsanteil an dem Hofraum FI.Nr. 2807/11 3.200 €  • besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale: Werteinfluss der Mängel, Schäden und des Instandhaltungsstaus zuvor bereits in pauschal, geschätzt Abzug gebracht -16.000,00 €  Verkehrswert des Reihenmittelhauses mit Garage und zugeordneten Flächen zum Wertermittlungsstichtag 21. August 2024 432.000 €	Reihenmittelhaus	Fl.Nr. 2807/5	418.000 €	
4. 1/5 Miteigentumsanteil an dem Hofraum FI.Nr. 2807/10 620 €  5. 1/21 Miteigentumsanteil an dem Hofraum FI.Nr. 2807/11 3.200 €  • besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale:  Werteinfluss der Mängel, Schäden und des Instandhaltungsstaus zuvor bereits in Abzug gebracht -16.000,00 €  Verkehrswert des Reihenmittelhauses mit Garage und zugeordneten Flächen zum Wertermittlungsstichtag 21. August 2024 432.000 €	2. Garage	Fl.Nr. 2807/34	9.300 €	
5. 1/21 Miteigentumsanteil an dem Hofraum FI.Nr. 2807/11 3.200 €  • besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale: Werteinfluss der Mängel, Schäden und des Instandhaltungsstaus zuvor bereits in pauschal, geschätzt Abzug gebracht -16.000,00 €  Verkehrswert des Reihenmittelhauses mit Garage und zugeordneten Flächen zum Wertermittlungsstichtag 21. August 2024 432.000 €	3. 1/6 Miteigentumsanteil an dem Weg	Fl.Nr. 2807/21	620 €	
<ul> <li>besondere objektspezifische</li> <li>Grundstücksmerkmale:</li> <li>Werteinfluss der Mängel, Schäden und des Instandhaltungsstaus pauschal, geschätzt</li> <li>Zuvor bereits in Abzug gebracht</li> <li>431.740 €</li> <li>414.597,54 €</li> <li>Verkehrswert des Reihenmittelhauses mit Garage und zugeordneten Flächen zum Wertermittlungsstichtag 21. August 2024</li> <li>432.000 €</li> </ul>	4. 1/5 Miteigentumsanteil an dem Hofraum	Fl.Nr. 2807/10	620€	
Grundstücksmerkmale: Werteinfluss der Mängel, Schäden und des Instandhaltungsstaus pauschal, geschätzt  431.740 €  414.597,54 €  Verkehrswert des Reihenmittelhauses mit Garage und zugeordneten Flächen zum Wertermittlungsstichtag 21. August 2024  432.000 €	5. 1/21 Miteigentumsanteil an dem Hofraum	Fl.Nr. 2807/11	3.200 €	
Garage und zugeordneten Flächen zum Wertermittlungsstichtag 21. August 2024  432.000 €	pauschal, geschätzt	ltungsstaus	Abzug gebracht	-16.000,00 € 414.597,54 €
	Garage und zugeordneten Flächen zum Wertermittlungsstichtag 21. August 2024		432.000 €	



# 11. Zusammenstellung Reihenmittelhaus mit Garage und zugeordneten Flächen im Vergleich zu Kaufpreisen

Diese Zusammenstellung ist nur rein informativ im Zuge der Vergleichbarkeit mit den Werten, die von der Gutachterausschussstelle geliefert wurden, zu sehen.

			Sachwerte, marktangepasst		
1.	Reihenmittelhaus	Fl.Nr. 2807/5	418.000 €		
2.	Garage	Fl.Nr. 2807/34	9.300 €		
3.	1/6 Miteigentumsanteil an dem Weg	Fl.Nr. 2807/21	620 €		
4.	1/5 Miteigentumsanteil an dem Hofraum	Fl.Nr. 2807/10	620 €		
5.	1/21 Miteigentumsanteil an dem Hofraum	Fl.Nr. 2807/11	3.200 €		
Verkehrswert des Reihenmittelhauses mit Garage und zugeordneten Flächen zum Wertermittlungsstichtag 21. August 2024 431.740 €					
Verkehrswert umgerechnet auf €m² Wohnfläche			3.754 €/m²		

Von der Gutachterausschussstelle wurden 6 Verkäufe von Reihenmittelhäusern im gesamten Stadtgebiet in dem Zeitraum 2023 bis August 2024 ermittelt. Diese Reihenmittelhäuser wurden alle inkl. Garage und zugeordneten Flächen veräußert. Die durchschnittliche Wohnfläche beträgt 134 m², das Durchschnittsbaujahr ist 1977, die durchschnittliche Grundstücksgröße beträgt 208 m². Es wurden Preise von 428.000 € - 530.000 € erzielt.



### 12. Verkehrswerte, unbelastet

Der Verkehrswert (Marktwert) wird gemäß § 194 BauGB durch den Preis bestimmt, der in dem Zeitpunkt, auf den sich die Ermittlung bezieht, im gewöhnlichen Geschäftsverkehr nach den rechtlichen Gegebenheiten und tatsächlichen Eigenschaften, der sonstigen Beschaffenheit und der Lage des Grundstücks oder des sonstigen Gegenstandes der Wertermittlung ohne Rücksicht auf ungewöhnliche oder persönliche Verhältnisse zu erzielen wäre.

Der Verkehrswert (hier unbelastet) einer Immobilie kann im Hinblick auf zahlreiche Unwägbarkeiten nicht exakt mathematisch errechnet werden, letztendlich handelt es sich um eine Schätzung.

Bei freier Abwägung aller Vor- und Nachteile wird der Verkehrswert des Bewertungsobjektes, auch unter Berücksichtigung aller Marktdaten, die mir als Gutachter und Sachverständige bekannt sind, unter erhöhter Gewichtung / unter Heranziehung des Ergebnisses des Sachwertverfahrens geschätzt.

### Wertermittlungsstichtag 21. August 2024 Waldeysenstraße 83, 85057 Ingolstadt

1.	Reihenmittelhaus	Fl.Nr. 2807/5	418.000 €
	Waldeysenstraße 83	in Worten:	vierhundertachtzehntausend Euro
	Dachrinnen- bzw. Dachwasserableitungsrecht an Flst. 2807/4		0 €
	Verkehrswert des vermeintlichen Zubehörs		
	(Einbauküche, 2 Waschbecken-Unterschränk		1.200 €
		in Worten:	eintausendzweihundert Euro
2.	Garage	Fl.Nr. 2807/34	9.300 €
	Bei der Waldeysenstraße	in Worten:	neuntausenddreihundert Euro
	.0		
2	1/6 Mitaigantumaantail an dam Wag	Fl.Nr. 2807/21	620 €
3.	1/6 Miteigentumsanteil an dem Weg An der Gaimersheimer Straße	in Worten:	sechshundertzwanzig Euro
	All del Gailleisheiller Straise	iii vvoiteii.	Secristianaenzwanzig Euro
4.	1/5 Miteigentumsanteil an dem Hofraum	Fl.Nr. 2807/10	620 €
т.	An der Waldeysenstraße	in Worten:	sechshundertzwanzig Euro
1	All del Waldeysellstraise	iii vvoiteii.	30011311dildelt2Wai121g Edio
KO			
5.	1/21 Miteigentumsanteil an dem Hofraum	Fl.Nr. 2807/11	3,200 €
	An der Waldeysenstraße	in Worten:	dreitausendzweihundert Euro
		2.22	



#### 13. Schlussbemerkung

Eine Untersuchung der Bauwerke auf Holzschädlinge, verdeckte Mängel sowie unzureichende statische Bauteile, ist nicht vorgenommen worden.

Die Beschreibung des Reihenmittelhauses und der Garage beruht auf einer Objektbegehung und reflektiert den optisch erkennbaren Gebäudezustand. Bei den Baubeschreibungen wurden nur die wesentlichen und überwiegenden Merkmale aufgeführt. In untergeordneten Teilbereichen können Abweichungen bestehen. Bei dem Ortstermin wurden keine Maßprüfungen vorgenommen. Es wurden keine zerstörenden Prüfungen oder Untersuchungen durchgeführt. Alle Feststellungen erfolgten auf Grundlage der Augenscheinseinnahme. Angaben über nicht sichtbare Bauteile oder Baustoffe beruhen auf den vorliegenden Unterlagen, Auskünften oder Vermutungen. Das Objekt wurde nicht auf versteckte Mängel untersucht.

Eine Funktionsprüfung gebäudetechnischer Anlagen, wie z.B. der Heizungs- und Brauchwassererwärmungsanlage sowie des oder der Rauchkamine, wurde nicht vorgenommen.

Für die Richtigkeit, der zur Verfügung gestellten Unterlagen sowie der gemachten Angaben, wird keine Gewähr übernommen.

Eintragungen in der Abt. II des Grundbuches wurden auftragsgemäß nicht berücksichtigt.

Die angegebenen Werte gelten nur für das unbelastete Grundstück.

Die vorliegende Wertermittlung ist kein Bausubstanzgutachten. Entsprechend wurden auch keine Untersuchungen hinsichtlich der Standsicherheit bzw. Schall- und Wärmeschutz vorgenommen.

Ebenfalls wurden auch keine Untersuchungen bezüglich Befalls durch tierische oder pflanzliche Schädlinge (in Holz oder Mauerwerk) bzw. Rohrfraß (in Kupferleitungen) vorgenommen.

Das Bauwerk wurde ebenso nicht nach schadstoffbelasteten Baustoffen (wie Asbest, Formaldehyd, Tonerdeschmelzzement etc.) untersucht, wie der Boden nach eventuellen Verunreinigungen (Altlasten).

Eine Prüfung der Einhaltung öffentlich-rechtlicher Bestimmungen einschließlich Genehmigungen, Abnahmen, Auflagen und dergleichen sowie eventueller privatrechtlicher Vereinbarungen zu Bestand und Nutzung von Grund und Boden und der baulichen Anlagen erfolgte nicht.



nternetvere

Dieses Verkehrswertgutachten ist kein Bauschadensgutachten und gibt nur Hinweise auf durch Augenschein erkennbare, einen möglichen Käufer bei seiner Kaufentscheidung beeinflussende Schäden und Mängel an den baulichen Anlagen. Es wird darauf hingewiesen, dass die unterzeichnende Sachverständige für die Ermittlung von Schäden und/oder Mängel im Hochbau nicht öffentlich bestellt und vereidigt und für eine gutachterliche Feststellung hierüber nicht ausreichend sachkundig ist. Zur Ermittlung der genauen Mängel und/oder Schäden in den baulichen Anlagen und der Kosten für die Beseitigung der festgestellten Mängel und/oder Schäden wären die Feststellungen eines Sachverständigen für Schäden im Hochbau erforderlich. Gleiches gilt für nicht fertiggestellte Bauanteile. Ebenso wird darauf hingewiesen, dass die unterzeichnende Sachverständige für die Bewertung von land- und forstwirtschaftlichen Flächen nicht öffentlich bestellt und vereidigt ist.

Das vorstehende Wertgutachten wurde ausschließlich zur Verwendung durch den Auftraggeber erstellt. Nur bei gesetzlicher Auskunftspflicht darf dessen Inhalt Dritten ohne meine Einwilligung zur Kenntnis gebracht werden.

Eine Haftung gegenüber Dritten wird weder für das ganze Gutachten noch für Teile daraus übernommen.

Weiter werden Dritte, die beabsichtigen, auf Grundlage dieses Gutachtens Vermögensentscheidungen zu tätigen, darauf aufmerksam gemacht, die tatsächlichen und rechtlichen Eigenschaften des Bewertungsobjekts sowie dessen Beschaffenheit eigenständig zu überprüfen.

Eine Veröffentlichung des gesamten Gutachtens oder eines Teils daraus ist ohne schriftliche Genehmigung nicht gestattet.

Ingolstadt, den 07. Januar 2025

Marisa Gersdorf-Stahn



### **Anlagenverzeichnis**

**Anlage 1** 1 Ausschnitt aus der Übersichtskarte 1:500.000 Bayern

Anlage 2 1 Ausschnitt aus der digitalen Ortskarte 1:10.000 Bayern

**Anlage 3** 1 Lageplan, Auszug aus dem Katasterkartenwerk,

Vermessungsamt Ingolstadt vom 31.01.2024 verkleinert und nicht zur Maßentnahme geeignet,

Maßstab 1:1000

Anlage 4 - 11 Reihenmittelhaus

Kopien der vorliegenden Planunterlagen, z.T. verkleinert, nicht zur Maßentnahme geeignet und mit eigenen Eintragungen. Die Planunterlagen stimmen mit der Örtlichkeit

nicht in allen Bereichen überein

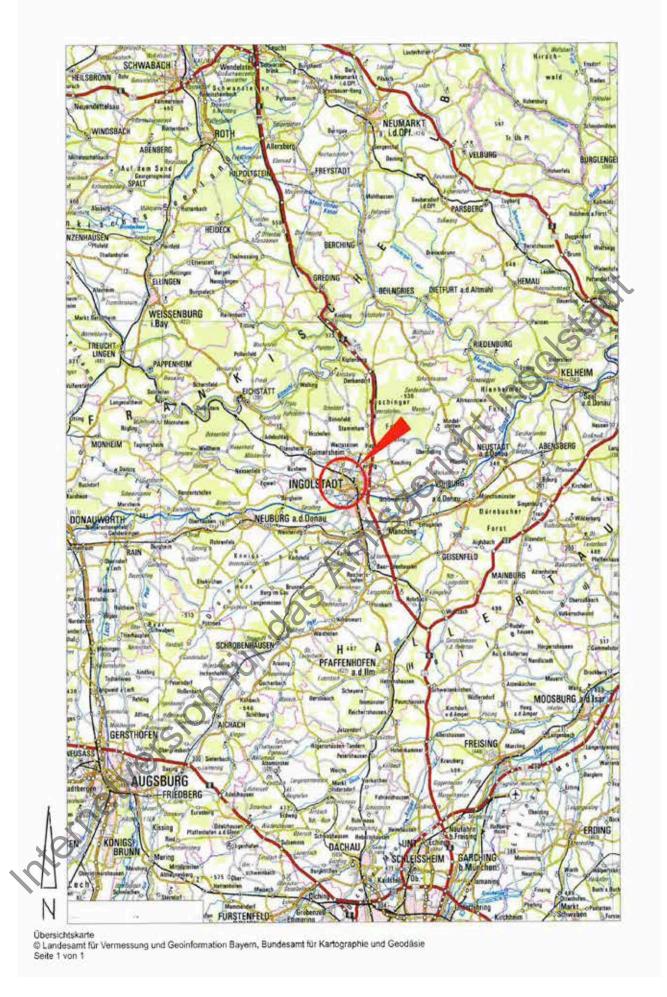
Anlage 12 - 13 Reihenmittelgarage

Kopien der vorliegenden Planunterlagen, z.T. verkleinert, nicht zur Maßentnahme geeignet und mit eigenen Eintragungen. Es handelt sich nicht um die Unterlagen für die zu bewertende Garage, wobei Baugleichheit unterstellt wird

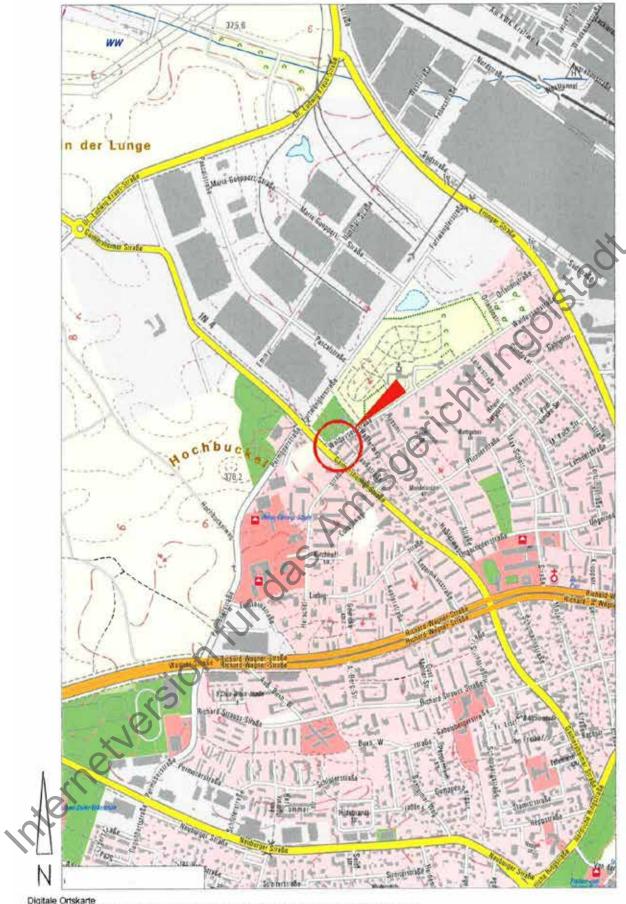
Anlage 14 Skala Beurteilung

Anlage 15 - 36 22 Fotoseiten mit insgesamt 41 Fotos









Digitale Ortskarte
© Landesamt für Vermessung und Geoinformation Bayern, Bundesamt für Kartographie und Geodäsie
Seite 1 von 1

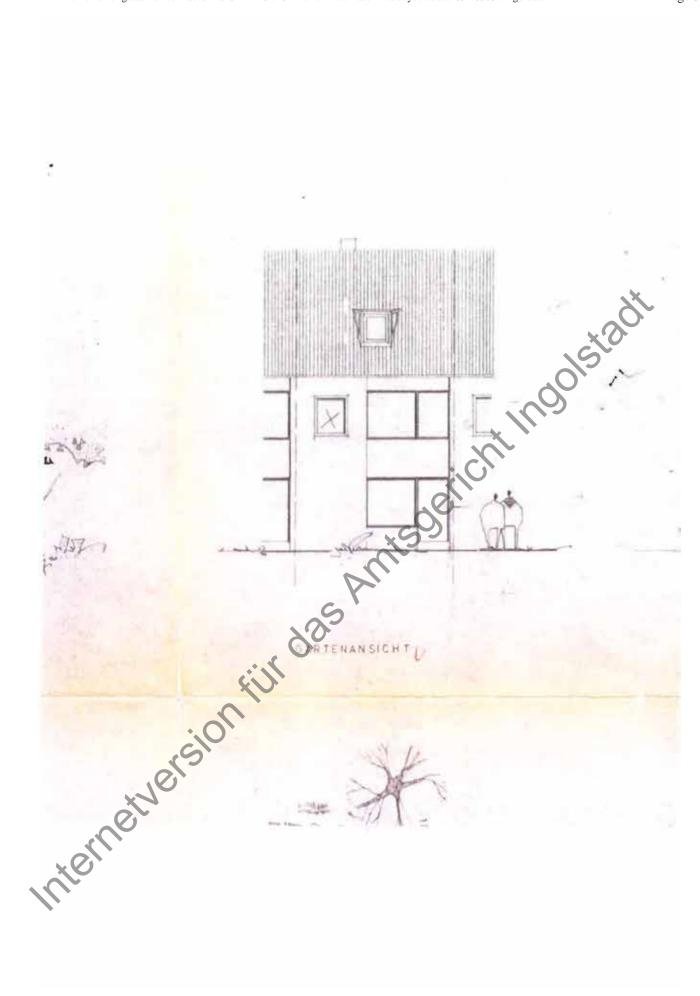




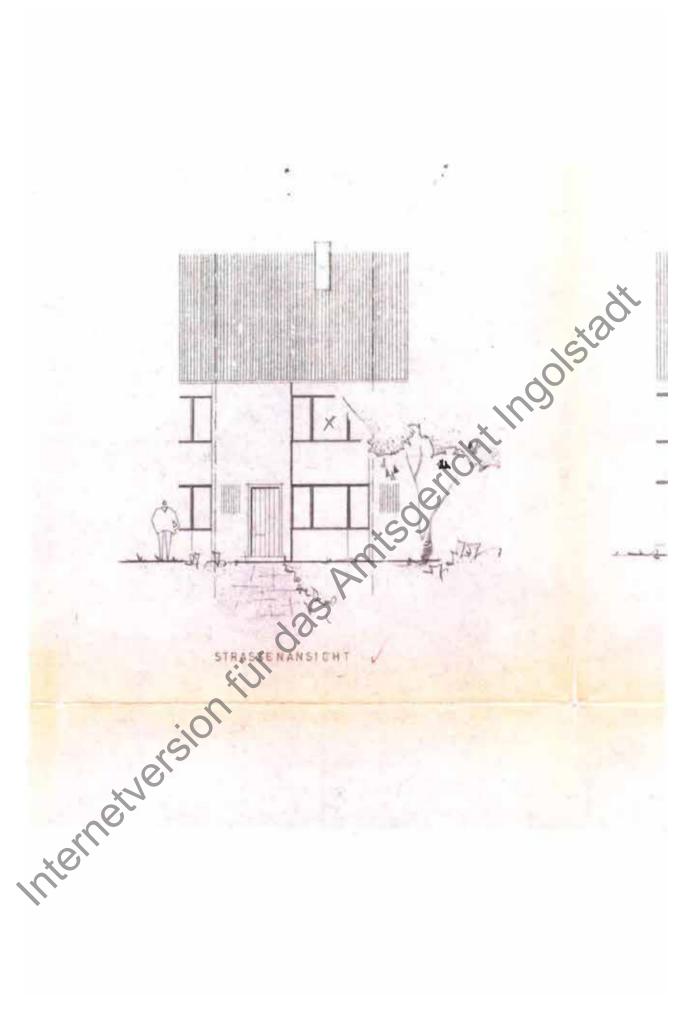




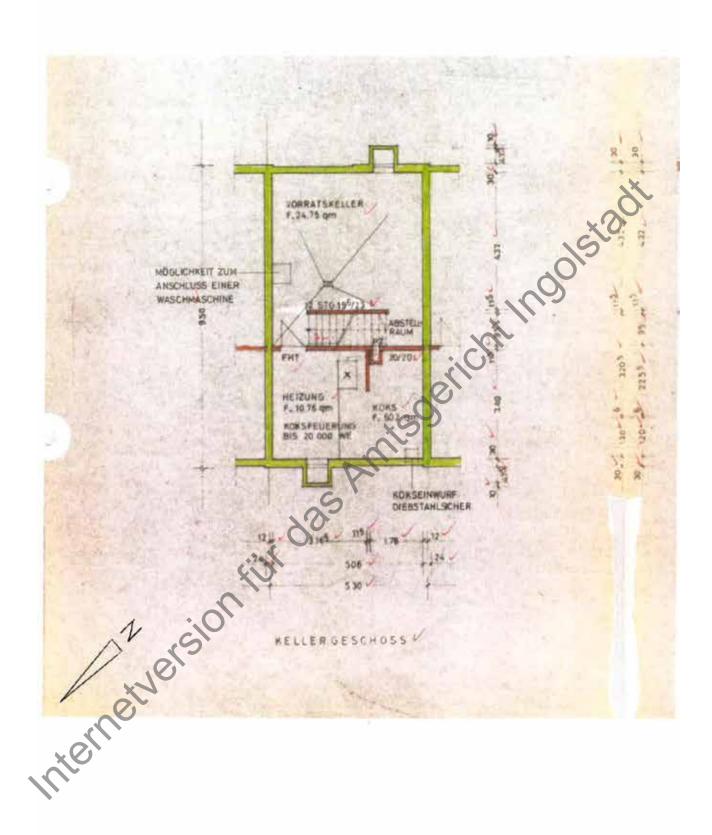




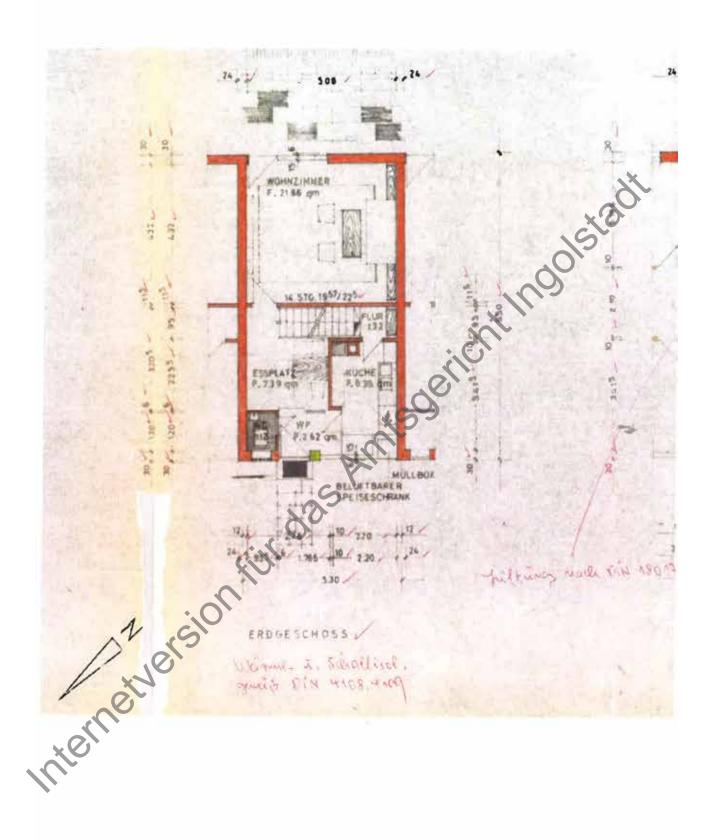




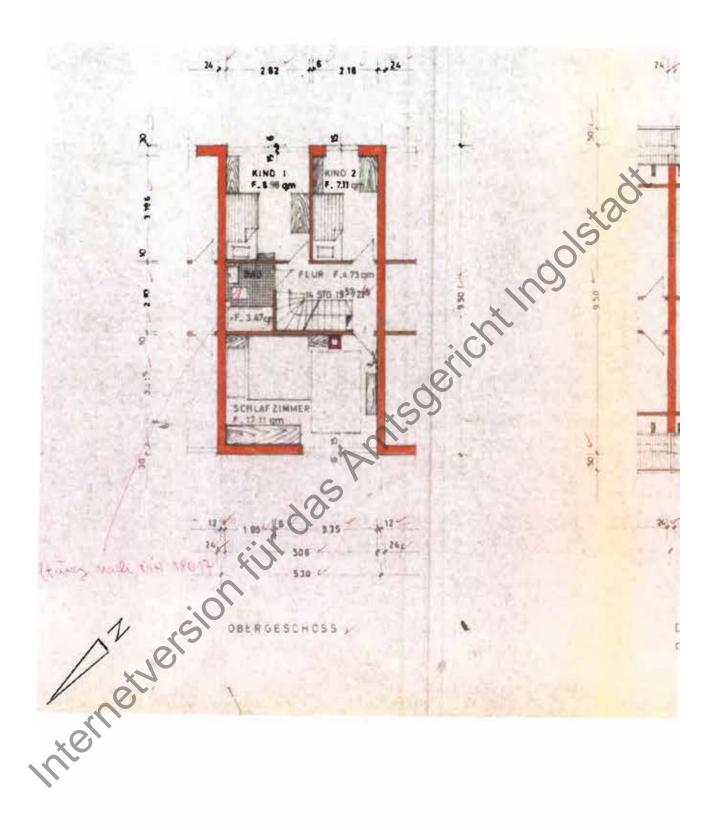




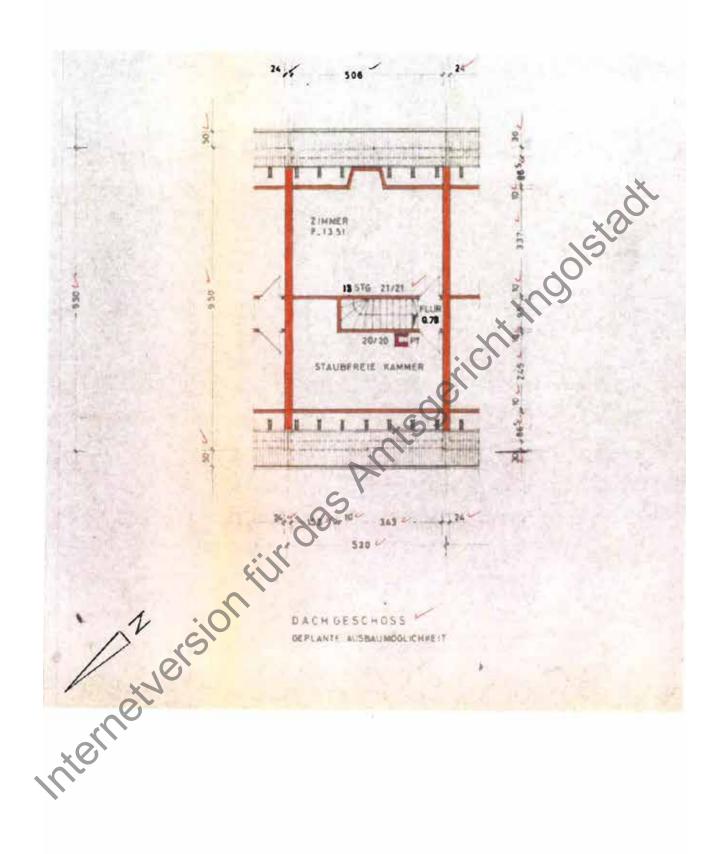




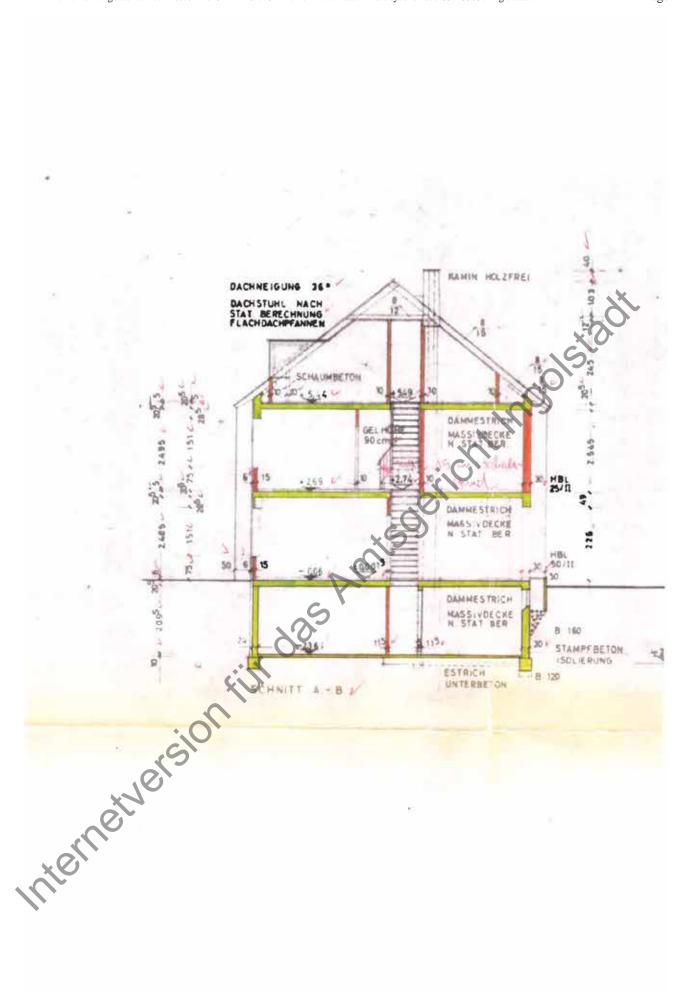








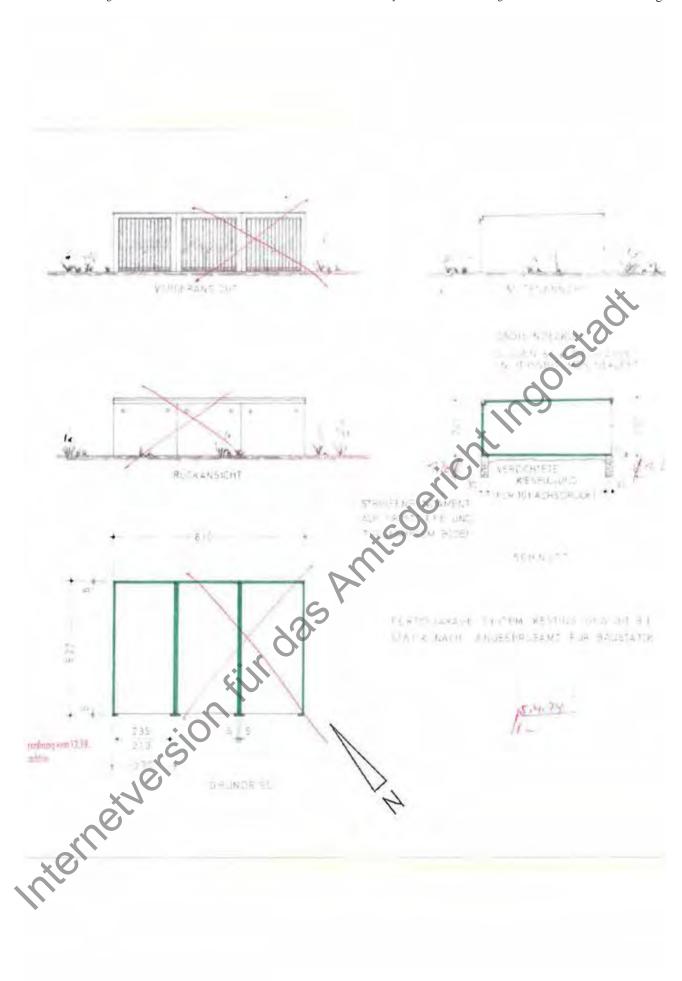














## Skala Beurteilung in Anlehnung an Schwirley

	Wertziffer	Ausdrucksform
	0	wertlos
	1	unzureichend
	2	unbefriedigend
	3	ausreichend
	4	leicht unterdurchschnittlich
	5	mittel
	6	leicht überdurchschnittlich
	7	gut
	8	gehoben
	9	sehr gut
4	nternetversion	wertlos unzureichend unbefriedigend ausreichend leicht unterdurchschnittlich mittel leicht überdurchschnittlich gut gehoben sehr gut





Foto 1: Straßenansicht von Südwest



Foto 2: Straßenansicht von Nordwest





Foto 3: Ansicht von Südost



Foto 4: Ansicht von Südost





Foto 5: KG, Hobbyraum



Foto 6: KG, Hobbyraum





Foto 7: KG, Heizungsraum



Foto 8: Heizungsraum





Foto 9: EG, Flur



Foto 10: EG, Flur







Foto 12: EG, WC





Internetversion für das Amitsger





Foto 14: EG, Küche mit Einbauküche



Foto 15: EG, Küche mit Treppe ins KG



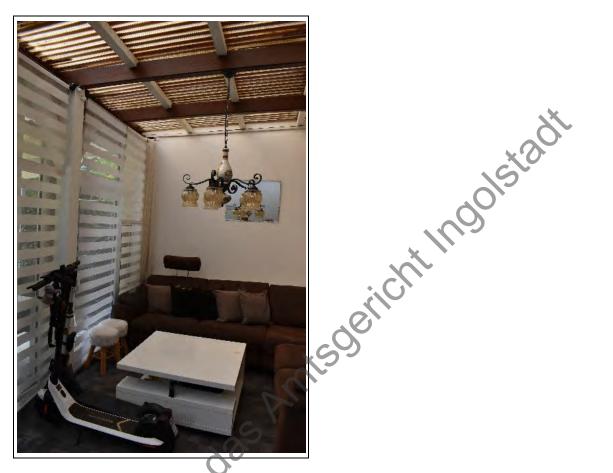


Foto 16: EG, Wintergarten



Foto 17: Terrasse mit Markise





Internetversion kill of the last of the la





Foto 19: OG, Bad mit Unterschrank und integriertem Waschbecken



Foto 20: OG, Bad mit Einbaubadewanne (Schimmelpilzbildung an der Verfugung)







Foto 22: OG, Kinderzimmer 1, Fenster mit gebrochener Fensterbank





Foto 23: OG, Blick vom Kinderzimmer 1 auf das Dach des Wintergartens



Foto 24: OG, Schlafzimmer





Foto 25: OG, Kinderzimmer 2



Foto 26: OG, Kinderzimmer 2 mit Feuchtigkeitsschaden





Foto 27: DG, Zimmer



Foto 28: DG, Zimmer, Fenster mit gebrochener Fensterbank







Foto 30: DG, Kammer







Foto 32: Kammer mit altem Dachliegefenster









Foto 34: Garten



Foto 35: Fl.Nr. 2807/10, Hofraum/Mülltonnen





Foto 36: Fl.Nr. 2807/11 Hofraum/Garagenvorfahrt



Foto 37: Fl.Nr. 2807/34, Garage





Foto 38: Fl.Nr. 2807/34, Garage



Foto 39: Innenansicht Garage





Foto 40: Fl.Nr. 2807/21 Weg



Foto 41: Fl.Nr. 2807/21 Weg

