## VERKEHRSWERTGUTACHTEN

im Sinne des § 194 Baugesetzbuch (BauGB) über das Einfamilienwohnhaus Geilenkirchener Straße 509

in 52134 Herzogenrath-Merkstein





Dipl.- Ing. Architekt (TH) **Heinz Bonenkamp** 

Von der Industrie- und Handelskammer Aachen öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundstücken

Dr.- Ing. Architekt (TH) Dipl.- Wirtsch.- Ing. (FH)

## Florian Bonenkamp

Von der FH Kaiserslautern öffentlich-rechtlich zertifizierter Sachverständiger für die Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke sowie Mieten und Pachten



Kaiserstraße 34 52134 Herzogenrath Fon 02407/7977 Fax 02407/3558 info@bonenkamp-gruppe.de www.bonenkamp-gruppe.de

**Amtsgericht Aachen** 

18 K 23/24

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



2

Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3



Weitere Abbildungen im Wertgutachten und in der Anlage des Wertgutachtens

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



3

<u>INH/</u>	ALTSVERZEICHNIS	<u>Seite</u>
1.0	ALLGEMEINE ANGABEN	5
1.1	Zweck der Wertermittlung	5
1.2	Grundlage der Wertermittlung	5
1.3	Auftraggeber	5
1.4	Ortsbesichtigung	6
1.5	Bewertungsstichtag	6
1.6	Qualitätsstichtag	6
1.7	Unterlagen	6
2.0	BESCHREIBUNG DES GRUNDSTÜCKS	
2.1	Lage	7 + 8
3.0	BEBAUUNG / NUTZUNG	9
3.1	Wohn- / Nutzflächen / Raumangebot	9 + 10
3.2	Mieter / Nutzer / gezahlte Miete	10
4.0	RECHTE / LASTEN UND BESCHRÄNKUNGEN	
4.1	Grundbuch	11
4.2	Baulastenverzeichnis	11
4.3	Altlasten	12
4.4	Erschließungsbeitrags- und abgabenrechtlicher Zustand	13
4.5	Baugrundverhältnisse / Bergbau	13 + 1
4.6	Bergschadensgefährdung	14
4.7	Sonstige Rechte / Lasten	14
5.0	BAUBESCHREIBUNG	15
5.1	Hausanschlüsse	16
5.2	Außenanlagen	17
5.3	Bau- und Unterhaltungszustand	17 + 2
5.4	Energetische Beurteilung	21
5.5	Grundrissfunktionen / Wohn- / Nutzflächen	22
5.6	Modernisierung	22
5.7	Weitergehende Hinweise	23

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp Zertifizierter Sachverständiger Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



4

		<u>Seite</u>
6.0	PLANUNGSRECHTLICHE AUSWEISUNG	23
7.0	BEWERTUNG	
7.1	Wertermittlungsverfahren	24
7.2	Auswahl des Wertermittlungsverfahrens	24 + 25
8.0	SACHWERTERMITTLUNG	
8.1	Bodenwert	26
8.2	Bemerkungen zur Grundstücksbewertung	27 + 28
8.3	Gebäudewerte	29 + 30
8.4	Vorläufiger Sachwert	31
9.0	VERKEHRSWERT (MARKTWERT)	32 - 35
	Literaturnachweis	36

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



5

#### 1.0 ALLGEMEINE ANGABEN

Eigentümer bekannt

Amtsgericht Aachen

Grundbuch von Merkstein

Blatt 371 Nr. 1

Gemarkung Merkstein

Flur 26

Flurstück 634

Größe 190 qm

=======

1.1 Zweck der Wertermittlung

Ermittlung des Verkehrswertes
In einem Zwangsversteigerungsverfahren zum
Zwecke der Aufhebung der Gemeinschaft

1.2 Grundlage der Wertermittlung

- Immobilienwertermittlungsverordnung (ImmoWertV) vom 14.07.2021 (BGBL, I 2021, 44)
- Wertermittlungsrichtlinien 2006 (WertR 06) vom 01.06.2006
- Baugesetzbuch (BauGB), 56. Auflage, 2024

1.3 Auftraggeber

Amtsgericht Aachen Abt. 18 K gemäß Beschluss vom 21.08.2024 Geschäfts-Nr. des Amtsgerichtes 18 K 23/24

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



6

## 1.4 Ortsbesichtigung

1) erfolgte am 14. Oktober 2024 (ohne Innenbesichtigung)

#### Teilnehmer:

- der Unterzeichner mit zwei Mitarbeiterinnen des Sachverständigenbüros
- 2) erfolgte am 30. Oktober 2024 (ohne Innenbesichtigung)

## Teilnehmer:

- •
- der Unterzeichner mit zwei Mitarbeiterinnen des Sachverständigenbüros

1.5 Bewertungsstichtag

- 14. Oktober 2024
- Zeitpunkt der 1. Ortsbeichtigung -

1.6 Qualitätsstichtag

14. Oktober 2024

1.6 Unterlagen

- unbeglaubigter Grundbuchauszug vom 19.09.2024
- Flurkarte M 1:1000 vom 17.09.2024
- Bauzeichnungen M 1:100 vom 21.08.1912
- Berechnung der bebauten Fläche, der Brutto-Grundfläche (BGF) und der Wohn- und Nutz-Flächen
- örtliche Feststellungen
- Einsicht in die Bauakte bei der Stadt Herzogenrath
- Auskünfte von Dienststellen der Stadt Herzogenrath, der StädteRegion Aachen und weiteren Dienststellen
- Wertgutachten des Sachverständigen Dr. A. Ortmanns vom 06.09.2021 im Verfahren 18 K 034/21

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



7

## 2.0 BESCHREIBUNG DES GRUNDSTÜCKS

#### 2.1 Lage

Stadtteil, Verkehrsverbindungen, umgebende Bebauung



Das zu bewertende Grundstück befindet sich an der Geilenkirchener Straße im Ortsteil Merkstein der Stadt Herzogenrath.

Herzogenrath besteht aus den Zentren Kohlscheid, Herzogenrath-Mitte und Merkstein, wobei der Stadtteil Kohlscheid direkt an die Stadt Aachen grenzt.

Herzogenrath liegt mit rd. 47.000 Einwohnern im Nord-Westen der StädteRegion Aachen und grenzt an die Stadt Aachen, die Niederlande und an weitere Städte der StädteRegion.

Die StädteRegion Aachen wurde gebildet aus der Stadt Aachen und den neun Städten und Gemeinden des ehem. Kreises Aachen.

Die umgebende Bebauung im Bereich des Bewertungsobjektes besteht aus ehem. (Siedlungs-) Wohnhäusern in halboffener Bauweise. Auf der gegenüberliegenden Seite befindet das Fußballstadion von Merkstein.

Die Geilenkirchener Straße ist als L232 eine stark befahrene Verbindung zwischen Herzogenrath und dem Kreis Heinsberg.

Die Waren- und Dienstleistungsangebote von Herzogenrath-Mitte sind ab rd. 3 km erreichbar, die Angebote von Merkstein ab rd. 0,5 km.

Der Herzogenrather Bahnhof ist in rd. 3 km Entfernung. Bushaltestellen befinden sich in unmittelbarer Nähe.

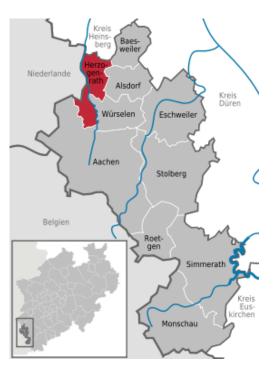
Zur Lage siehe Planausschnitte auf der folgenden Seite.

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein

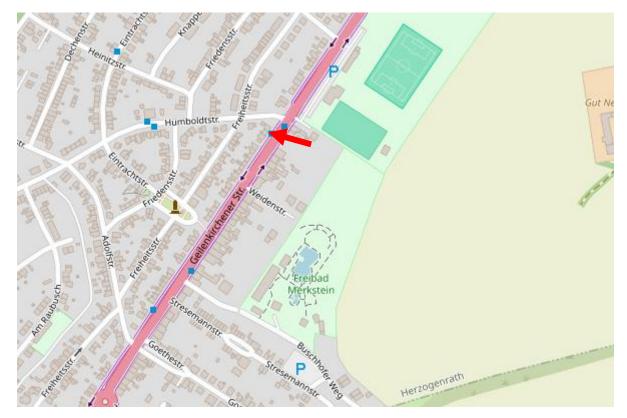




(Quelle: www.wikipedia.de)



(Quelle: www.wikipedia.de)



(Quelle: www.openstreetmap.de)

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



9

#### 3.0 BEBAUUNG / NUTZUNG

Das Grundstück ist bebaut mit einem um 1912 errichteten Einfamilien-Wohnhaus.

Das als Mittelhaus einer Dreihausgruppe errichtete Wohnhaus ist zweigeschossig, mit Anbau, teilunterkellert.

Der Spitzboden ist einer Abb. aus einem Altgutachten zufolge in einem einfachen Standard ausgebaut.

Modernisierungsmaßnahmen erfolgten - soweit von außen feststellbar - ab den 2000er Jahren.

## 3.1 Wohn- / Nutzflächen / Raumangebot

## Vorbemerkung

Die folgenden Wohn-/Nutzflächen wurden auf der Grundlage der Bauzeichnungen erstellt. Soweit ein Anbau erkennbar war, wurden die Berechnungen ergänzt.

#### 1. Wohnhaus

## Wohnflächen

Erdgeschoss (EG)		
Eingang, Zimmer, Kocchen, Flur, Anbauraum, Abstellen	rd.	39,6 qm
Ober- / Dachgeschoss		
Flur 1 + 2, 3 Zimmer	rd.	39,1 qm
Wohnfläche gesamt	rd.	78,7 qm

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



10

## Nutzflächen

Kellergeschoss (KG)		
Flur, Kellerraum	rd.	18,6 qm
Erdgeschoss (EG)		
Abstellen	rd.	5,4 qm
Spitzboden		
Abstellen angenommen	rd.	10,0 qm

Die Berechnung der Wohn- und Nutzflächen erfolgte auf der Grundlage der Bauzeichnungen.

Die Bauzeichnungen und die Wohn- und Nutzflächenberechnungen sind dem Wertgutachten als Anlage beigefügt.

3.2 Mieter / Nutzer / gezahlte Miete

Das Wohnhaus ist nicht vermietet.

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



11

## 4.0 RECHTE / LASTEN UND BESCHRÄNKUNGEN

#### 4.1 Grundbuch

#### Rechte

Keine

## Lasten und Beschränkungen

In Abt. II des Grundbuches ist eingetragen:

Lfd. Nr. 9

Die Zwangsversteigerung zum Zwecke der Aufhebung der Gemeinschaft ist angeordnet (Amtsgericht Aachen, 18 K 23/24). Eingetragen am 11.06.2024.

#### 4.2 Baulastenverzeichnis

Auf eine Anfrage des Unterzeichners an die Stadt Herzogenrath - A 61 Amt für Stadtentwicklung, Bauordnung und Klimaschutz wurde folgende Auskunft erteilt:

Auskunft aus dem Baulastenverzeichnis

Grundstück Herzogenrath,

Geilenkirchener Straße 509

Gemarkung Merkstein

Flur 44 Flurstück 364

#### Bescheinigung

Es wird Ihnen bescheinigt, dass auf dem v. g. Grundstück mit den angeführten Katasterbezeichnungen derzeit <u>keine</u> Baulast i. S. des § 85 BauO NRW eingetragen ist.

Die Auskunft ist dem Wertgutachten als Anlage beigefügt.

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



12

#### 4.3 Altlasten

**Altlasten** im Sinne des Bundes- Bodenschutzgesetzes (BBodSchG) vom 17. März 1998 § 2 (zuletzt geändert 24. Februar 2012 BGB S. 212) sind:

"(5) (auszugsweise zitiert)

- stillgelegte Abfallbeseitigungsanlagen sowie sonstige Grundstücke, auf denen Abfälle behandelt, gelagert oder abgelagert worden sind (Altablagerungen), und
- Grundstücke stillgelegter Anlagen und sonstige Grundstücke, auf denen mit umweltgefährdenden Stoffen umgegangen worden ist (Altstandorte),

durch die schädliche Bodenveränderungen oder sonstige Gefahren für den einzelnen oder die Allgemeinheit hervorgerufen werden.

(6) Altlastverdächtige Flächen im Sinne dieses Gesetzes sind Altablagerungen und Altstandorte, bei denen der Verdacht schädlicher Bodenveränderungen oder sonstiger Gefahren für den einzelnen oder die Allgemeinheit besteht.

Auf eine Anfrage beim Amt A 70.4 - Umweltamt - der StädteRegion Aachen wurde folgende Auskunft erteilt:

Auskunft aus dem Kataster über altlastverdächtige Flächen und Altlasten, sowie aus dem Verzeichnis für schädliche Bodenveränderungen und Verdachtsflächen im Bereich der StädteRegion Aachen

Herzogenrath, Geilenkirchener Straße 509 Gemarkung Merkstein, Flur 44, Flurstück 634

Das oben genannte Flurstück wird derzeit weder im Kataster über altlastenverdächtige Flächen und Altlasten noch im Verzeichnis für schädliche Bodenveränderungen und Verdachtsflächen der StädteRegion Aachen geführt.

Die Auskunft ist dem Wertgutachten als Anlage beigefügt.

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



13

## 4.4 Erschließungsbeitrags- und abgabenrechtlicher Zustand

Auf eine Anfrage an die Stadt Herzogenrath - A 66 Tiefbau-, Verkehrs- und Betriebsamt - wurde folgende Auskunft erteilt:

Schriftliche Auskünfte über Beiträge Erschließungsbeiträge gemäß § 127 ff. Baugesetzbuch (BauGB) und Beiträge gemäß § 8 Kommunalabgabengesetz für die Erschließungsanlage Geilenkirchener Straße 509

Grundstück: Geilenkirchener Straße 509

Gemarkung: Merkstein, Flur: 44,

Flurstück: 634

Für das o. a. Grundstück werden Erschließungsbeiträge nach den §§ 127 ff. des Baugesetzbuches für die erstmalige Herstellung der Erschließungsanlage Geilenkirchener Straße 509 nach derzeitigem Stand der Planungen nicht erhoben.

Für die (nachmalige) Herstellung, Erneuerung, Erweiterung oder Verbesserung der o. a. Straße steht eine Beitragspflicht gemäß § 8 KAG auslösende Maßnahme derzeit nicht an.

Diese Bescheinigung ist, soweit nicht ein unanfechtbar gewordener Bescheid vorliegt, unverbindlich und unter dem Vorbehalt ausgestellt, dass eine spätere Entscheidung im Veranlagungsverfahren hiervon abweichen kann.

Die Auskunft ist dem Gutachten als Anlage beigefügt.

## 4.5 Baugrundverhältnisse / Bergbau

- oberflächennaher Bergbau -

Auf eine Anfrage an die Stadt Herzogenrath - A 61 Abt. Bauordnungsamt - bezüglich des oberflächennahen Bergbaus wurde folgende Auskunft erteilt:

Die Geilenkirchener Straße 509 in 52134 Herzogenrath liegt außerhalb des Gefährdungsbereiches der Hinterlassenschaften des Tages-/oberflächennahen Altbergbaus.

Ihr abgefragtes Grundstück ist nicht von dieser Problematik betroffen.

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



14

Die Bereiche der Positivkarte erstrecken sich von Kohlscheid-Berensberg bis Herzogenrath-Straß. Dies kann Ihnen unser beauftragtes Ingenieurbüro auch gerne schriftlich belegen, wobei Gebühren Ihrerseits zu zahlen sind.

Sollten Sie für den Bereich Tiefenbergbau Fragen haben, so wenden Sie sich an:

Bergschädenabteilung EBV GmbH, Myhler Straße 83, 41836 Hückelhoven info@ebv.de (Tel.: 02433-444025625)

Die Auskunft ist dem Wertgutachten als Anlage beigefügt.

4.6 Auskunft über die Bergbaulichen Verhältnisse und Bergschadensgefährdung

> Auf eine Anfrage des Unterzeichners an die Bezirksregierung Arnsberg wurde folgende Auskunft erteilt (s. Anlage)

4.7 Sonstige Rechte / Lasten

Sind mir nicht bekannt.

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



15

## 5.0 BAUBESCHREIBUNG

Rohbau	1. Wohnhaus
Fundamente, Wände, Decken, Dachstuhl, Dacheindeckung	Wände aus Ziegel-, Bims- und Kalksandstein, sowie Trennwände auch aus Leichtbaukonstruk- tionen angenommen Kellerdecke als Kappendecke, Geschossdecken als Holzbalkenlagen angenommen Satteldach aus einem Holzdachstuhl, rückseitig abgeschleppt, mit Tonziegeleindeckung
Ausbau	
Fassaden	Straßen- und Rückfront - soweit feststellbar - mit Wärmedämmverbundsystem (WDVS) und Strukturputz
Treppen	Geschosstreppen aus baualterüblichen Holzkonstruktionen angenommen
Fenster	Kunststofffenster mit 2-Scheiben- Iso-Verglasung
Türen	Haustür aus Kunststoff Innentüren jeweils teilweise aus baualterüblichen Füllungstüren und glatt angenommen
Bodenbeläge	Fliesen, Laminat und Teppichboden angenommen
Wand- / Deckenbehandlung	Wände und Decken geputzt mit Tapete / Raufaser angenommen

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



16

## **Haustechnische Ausstattung**

Sanitärinstallation Dem Gutachten aus 2021 waren Abb. beigefügt

die aus 2016 datieren.

Demnach sind in dem Objekt je ein Bad mit Dusche bzw. Einbauwanne, Waschbecken und

WC in einem Standard nach 2000.

Heizung mit Heizkörpern ange-

nommen

Warm-Wasserbereitung Zentral über die Heizung bzw. über Elektro-

Durchlauferhitzer angenommen

Elektroinstallation Dem sonstigen teilmodernisierten Standard des

Wohnhauses entsprechend, angenommen

Besondere Ausstattung Ist mir nicht bekannt

Besondere Bauteile gem. DIN 277

Eingangsstufen mit Natursteinbelag

5.1 Hausanschlüsse

Es wird von folgenden Hausanschlüssen ausgegangen:

- Wasser
- Elektro
- Gas
- Telefon
- Kanalisation

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



17

## 5.2 Außenanlagen

Kleiner, abgegrenzter Vorgarten

Der Hausgarten hat eine Rasenfläche und Aufwuchs in Randbereichen.

Es besteht ein separater Zugang durch eine Tür von der Humboldtstraße









## 5.3 Bau- und Unterhaltungszustand

Das Wohnhaus wurde - wie beschrienen - nicht von innen besichtigt.

Der äußere Eindruck lässt einen normalen Bauund Unterhaltungszustand vermuten.

## Abweichend wurde festgestellt:

- Die Eingangsstufen weisen ein ungleiches Steigungsverhältnis auf
- · Der Vorgarten ist stark pflegebedürftig

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



18

#### Schäden am Fliesenbelag der Terrasse

In dem Wertgutachten des Sachverständigen Dr. Ortmanns aus 2021 heißt es:

"Dem Sachverständigen wurden zur Erarbeitung des aktuellen Gutachtens vom Miteigentümer Fotos übergeben, die nach Aussage des Miteigentümers den aktuellen Zustand des Innenausbaus des Gebäudes zeigen. aussagekräftigsten Fotos sind dem Gutachten Anlage beigefügt. Die Fotos zeigen als verschiedene Situationen der Küche, Flur, Treppenhaus und den Schlafräumen im OG. Den Fotos zufolge ist der Innenausbau in Teilen zerstört. In Wänden und Durchgängen sind teilweise unmotiviert anmutende Löcher geschlagen. Der diesbezügliche Bauschutt liegt herum. Es fehlen Innentüren und Zargen. Das Haus ist im derzeitigen Zustand unbewohnbar. Über den Zustand der haustechnischen Anlagen sind keine Angaben zu machen, da kein Zutritt gewährt wurde. Das Gleiche gilt auch für die statischen Belange des Gebäudes."



Abb. aus dem o.a. Gutachten

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp Zertifizierter Sachverständiger Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



19







Abb. aus dem o.a. Gutachten

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



20

In einer gutachterlichen Stellungnahme eines Ingenieurbüros für Tragwerksplanung vom 26.10.2017, die sich bei der Stadt Herzogenrath befindet, heißt es:

Prüfung der Standsicherheit Wandöffnungen in tragenden Wänden Geilenkirchener Straße 509, 52134 Herzogenrath

Gutachterliche Stellungnahme

Ortstermin vom 25.10.2017

Teilnehmer Stadt Herzogenrath Herr Schumacher ITB Dressen (Tragwerksplaner) Herr Dressen, Herr Rzepkowski

Bei dem Gebäude in der Geilenkirchener Straße 509, 52134 Herzogenrath sollte die Standsicherheit überprüft werden.

Es wurden mutwillig Öffnungen in tragende und nichttragende Wände geschlagen. Eine Begehung der Räume war zum Zeitpunkt der Ortsbesichtigung nicht möglich.

## Folgendes wurde festgelegt:

Die Tragfähigkeit der tragenden Wände ist durch Schließen der Öffnungen mit gleichwertigen Mauerwerkssteinen wieder herzustellen. Auf eine Verzahnung mit den bestehenden Wänden ist zu achten.

Die Löcher sind geschossweise vom unteren Geschoss ausgehend nach oben zu schließen.

Eine Einsturzgefahr wird aufgrund der Gewölbewirkung des Mauerwerks ausgeschlossen.

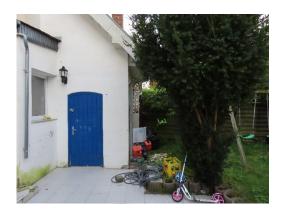
Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



21

#### Anmerkung des Unterzeichners:

Dem Anschein nach ist das Objekt bewohnt. (s. auch Kinderspielzeug auf der Terrasse und im Hausgarten)





Dieses würde darauf schließen lassendass die beschriebenen Schäden beseitigt wurden.

Mit hinreichender Sicherheit kann dieses jedoch nicht bestätigt werden.

Die Unsicherheit bezgl. der Ausstattung des Wohnhauses und des inneren Bau- und Unterhaltungszustandes wird bei der Verkehrswertermittlung als besonderes objektspezifisches Grundstücksmerkmal (boG) gem. § 8 Abs. 2 + 3 ImmoWertV berücksichtigt.

## 5.4 Energetische Beurteilung

Ein Energieausweis gemäß §§ 79 ff. Gebäudeenergiegesetz (GEG) wurde nicht vorgelegt.

Konkrete Angaben über die energetische Qualität des Hauses können daher nicht gemacht werden.

Aufgrund des Wärmedämmverbundsystems und der Fenster mit Iso-Verglasung ist von einem verbesserten Standard des Wohnhauses auszugehen.

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



22

#### 5.5 Weitergehende Hinweise

- Bei der Ortsbesichtigung wurde lediglich der optische Zustand des Gebäudes erfasst. Es wurden keine Bauteile demontiert, Einrichtungsgegenstände beseitigt o. ä.. Aussagen über Baumängel und -schäden können deshalb unvollständig sein.
- Die folgende Wertermittlung ist kein Bausubstanzgutachten. Das Wertermittlungsergebnis beruht auf Erkenntnissen, die durch Auskünfte von behördlichen Fachdienststellen und Begehung des Objektes gewonnen wurden.

Die Baubeschreibung spiegelt den optisch erkennbaren Gebäudezustand wider. Besondere Untersuchungen bezüglich Standsicherheit, Schall- und Wärmeschutz, Kanaldichtigkeit, Befall durch tierische und pflanzliche Schädlinge und Rohrfraß wurden nicht vorgenommen.

Auch wurden die Gebäude nicht auf schadstoffbelastende Substanzen und andere umwelthygienische problematische Baustoffe (z. B. Asbest) untersucht.

Die zur Feststellung der vorgenannten Baumängel/-schäden notwendigen Untersuchungen erfordern regelmäßig spezielle Maßnahmen auf der Grundlage besonderer Fach- und Sachkenntnisse (Sonderfachleute). Aufgaben der vorgenannten Art übersteigen

Aufgaben der vorgenannten Art übersteigen jedoch den üblichen Umfang einer (Verkehrs-) Wertermittlung für das Grundstück.

- Weiterhin wurden die technischen Einrichtungen des Gebäudes wie Heizung, Elektro, Sanitär etc. nicht auf Funktionsfähigkeit geprüft. Auch sonstige technische Einrichtungen wurden nicht geprüft.
- das Wohnhaus wurde wie beschrieben nicht von innen besichtigt.

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



23

#### 6.0 PLANUNGSRECHTLICHE AUSWEISUNG

Das zu bewertende Grundstück liegt nach Einsicht in den Geodatenbestand der StädteRegion Aachen nicht im räumlichen Geltungsbereich eines Bebauungsplans.

Der Flächennutzungsplan (FNP) der Stadt Herzogenrath stellt das Grundstück als Wohnbaufläche "W" dar.

Die planungsrechtliche Beurteilung eines baulichen Vorhabens erfolgt auf der Grundlage des § 34 Baugesetzbuch (BauGB).

## In § 34 BauGB heißt es:

"(1) Innerhalb der im Zusammenhang bebauten Ortsteile ist ein Vorhaben zulässig, wenn es sich nach Art und Maß der baulichen Nutzung, der Bauweise und der Grundstücksfläche, die überbaut werden soll, in die Eigenart der näheren Umgebung einfügt und Erschließung gesichert ist. Die Anforderungen an gesunde Wohn- und Arbeitsverhältnisse müssen gewahrt bleiben; das Ortsbild darf nicht beeinträchtigt werden."



Ausschnitt aus dem FNP

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



24

#### 7.0 BEWERTUNG

## 7.1 Wertermittlungsverfahren

Die Verfahren zur Ermittlung des Verkehrswertes werden u. a. in der Immobilienwertermittlungsverordnung (ImmoWertV) beschrieben. Hiernach stehen 3 Verfahren zur Auswahl:

1. das Vergleichswertverfahren (§§ 24 - 26)

2. das Ertragswertverfahren (§§ 27 - 34)

3. das Sachwertverfahren (§§ 35 - 39)

Die Wahl des Verfahrens ist gemäß ImmoWertV nach der Art des Gegenstandes der Wertermittlung unter Berücksichtigung der im gewöhnlichen Geschäftsverkehr bestehenden Gepflogenheiten und der sonstigen Umstände des Einzelfalles auszuwählen.

## 7.2 Auswahl des Wertermittlungsverfahrens

Die Anwendung des unmittelbaren **Vergleichswertverfahrens**, welches auf einfachem und direktem Weg zum Verkehrswert führt, setzt voraus, dass geeignete Vergleichsobjekte in ausreichender Anzahl vorhanden sind, die in ihren wertrelevanten Eigenschaften mit dem zu bewertenden Objekt entweder identisch oder nur geringfügig abweichend sind. Entsprechende Vergleichsobjekte, die diese Voraussetzungen erfüllen, sind im vorliegenden Fall in ausreichender Anzahl nicht vorhanden.

Die beiden übrigen Verfahren beinhalten die Ermittlung von Zwischenwerten, nämlich des **Ertragswertes** bzw. des **Sachwertes**, aus denen der Verkehrswert unter Berücksichtigung der Lage auf dem Grundstücksmarkt (§ 6 ImmoWertV) abgeleitet wird.

Der **Ertragswert** ergibt sich auf der Grundlage des Ertrages der Aufbauten und Außenanlagen sowie des Wertes des Grund und Bodens (§ 27 ImmoWertV). Er ist deshalb besonders für die Ermittlung von Verkehrswerten geeignet, wenn es sich um Objekte handelt, die nach im allgemeinen Geschäftsverkehr bestehenden Gepflogenheiten als Kapitalanlage dienen und deshalb nach dem Ertrag beurteilt werden.

Im Gegensatz dazu umfasst der **Sachwert** die Summe des Bodenwertes sowie der baulichen Anlagen und den Wert der sonstigen Anlagen (§ 35 ImmoWertV). Aus den Gepflogenheiten des allgemeinen Geschäftsverkehrs ergibt sich nach allgemeinen Bewertungserkenntnissen, dass der Sachwert dann für die Ermittlung des Verkehrswertes relevant ist, wenn es sich um Objekte handelt, die üblicherweise zumindest im Wesentlichen zur Eigennutzung bestimmt sind.

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



25

Im vorliegenden Fall handelt es sich um ein Einfamilienwohnhaus.

Objekte dieser Art werden i. d. R. zum Zwecke der Eigennutzung errichtet oder erworben.

Aus diesem Grunde erfolgt eine Wertermittlung nach dem Sachwertverfahren.

Der Bodenwert wird im mittelbaren Vergleichswertverfahren gem. § 40 ImmoWertV vom Richtwert des Gutachterausschusses für Grundstückswerte in der StädteRegion Aachen abgeleitet.

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



26

## 8.0 SACHWERTERMITTLUNG

## 8.1 Bodenwert

Gemarkung Merkstein

Flur	Flurstück	Bezeichnung (Nutzungsart It. Grundbuch)	Größe It. Grundbuch
44	634	Gebäude- und Freifläche, Geilenkirchener Straße 509	190 qm

Front : rd. 7,5 m

Tiefe : rd. 22,0 m

Grundstückszuschnitt : Rechteckig mit vergrößertem Hinterlandanteil

(siehe Flurkarte)

Lage zur Himmelsrichtung : Der Hausgarten liegt im Nord-Westen des

Grundstückes



Ausschnitt Flurkarte

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



27

#### 8.2 Bemerkungen zur Bodenwertermittlung

Der Bodenrichtwert des Gutachterausschusses für Grundstückswerte in der Städte-Region Aachen beträgt zum 01.01.2024 für die hier zu bewertende großräumige Lage 195,00 €/qm.

#### Das Richtwertgrundstück ist wie folgt definiert:

•	Nutzungsart	Wohnbaufläche
•	Bauweise	offen
•	Geschosszahl	I - II
•	Tiefe	35 m
•	Fläche	525 qm
•	Beitragszustand	erschließungsbeitragsfrei nach § 127 ff. BauGB kostenerstattungsbeitragsfrei und kanalanschlussbeitragsfrei nach KAG

#### Hinweis zu der Bodenwertermittlung:

Der Gutachterausschuss hat in seinem Marktbericht 2024 insgesamt sechs Bodenrichtwertstufen für Wohnbauflächen veröffentlicht, wobei die Stufe 1 die niedrigste und die Stufe 6 die höchste Stufe darstellt.

Im vorliegenden Fall liegt das Bewertungsobjekt in der Stufe 2. Diese umfasst eine Bandbreite von 150,00 €/qm - 289,00 €/qm. Der Bodenrichtwert von 195,00 €/qm liegt somit im unteren bis mittleren Bereich der vorgenannten Stufe 2.

#### Anpassung des Bodenrichtwertes aufgrund abweichender Grundstücksmerkmale:

Das zu bewertende Grundstück weicht mit seiner geringeren Tiefe von den Vorgaben des Richtwertgrundstückes ab.

Die Tiefe von rd. 22,0 m führt auf der Grundlage der Tiefentabelle zu einem Umrechnungskoeffizienten von 1,13.

## Daraus folgt:

195,00 €/qm x 1,13 = **220,00 €/qm** 

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



28

## Somit ergibt sich die folgende Bodenwertermittlung:

## Gemarkung Merkstein

Flur	Flur-	Bezeichnung	Größe	Ansatz	kompatibel	tatsächlicher
	stück	(Nutzungsart It. Grundbuch)	It. Grund-		zum	Bodenwert
			buch		Sachwertfaktor	
44	634	Gebäude- und Freifläche, Geilenkirchener Straße 509	190 qm	220,00€	41.800,00 €	41.800,00 €

Bodenwert (kompatibel		
zum Sachwertfaktor)	41.800,00 €	
tatsächlicher Bodenwert		
des Gesamtgrundstücks	41.800	0,00€

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



29

#### 8.3 Gebäudewerte

(Berechnung der Brutto-Grundfläche (BGF) gem. DIN 277/2005 siehe Anlage des Gutachtens)

Der Gebäudewertermittlung wird - analog zum Gutachterausschuss für Grundstückswerte in der StädteRegion Aachen - folgendes Sachwertmodell zugrunde gelegt:

- Modell der ImmoWertV
- Normalherstellungskosten (NHK) 2010
- Kein sep. Ansatz von Baunebenkosten (bereits in den NHK 2010 enthalten)
- Brutto-Grundfläche (BGF) nach DIN 277/2005
- Abschreibung wegen Alters linear gem. Anlage 8b Wert R 2006
- Anpassungs- / Korrekturfaktoren
- Regionalfaktoren
- 80 Jahre Gesamtnutzungsdauer der baulichen Anlagen

Der Bauwertberechnung liegt zugrunde:

Bauindex für II / 2024

Bund = 182,8 % (2010 = 100 %)

Gebäude (Bauteil)	BGF in qm	Wert/qm BGF 2010	Wert/qm BGF x Index	Neubauwert	Abschr. in %	Gebäude- zeitwert
1. Wohnhaus	150,0	1 837,00 €	1.530,00 €	229.500,00 €	<b>2</b> 56,0	100.980,00 €

#### 1 In Anlehnung an Gebäudetyp 3.01 + 3.21 Einfamilienhausals Reihenmittelhaus

- It. NHK 2010 / ImmoWertV -

(Erd-, und ausgebautes Dachgeschoss, teilweise unterkellert)

Baujahr: 1912

Fiktives Baujahr: 1979 aufgrund von angenommenen Modernisierungsmaßnahmen

(modellkonform)

Standardstufen: 2 + 3 (gemäß Definition NHK 2010)

Bandbreite ges.: 705,00 - 810,00 €/qm BGF

Ausgangswert: **797,00 €/qm BGF** unter Berücksichtigung der Standardstufen

Anpassungs- und Korrekturfaktoren:

Regionalfaktoren: 1,0 gem. Gutachterausschuss

Anpassungsfaktoren: 1,05 Ausbau des Spitzbodens in einfachem Standard

<u>Daraus folgt:</u> 797,00 €/qm BGF x 1,0 x 1,05 = **837,00 €/qm BGF** 

Übertrag Gebäudewert

100.980,00 €

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



30

Übertrag Gebäudewert

100.980,00€

2 Fiktives Baujahr zum Bewertungszeitpunkt 45 Jahre bei 80 Jahren wirtschaftlicher Gesamtnutzungsdauer. Restnutzungsdauer demnach 35 Jahre. Abschreibung gem. Anlage 8b WertR 06 linear = 56,0 %

> Zeitwert der besonderen Bauteile gem. DIN 277 (siehe Seite 16 des Wertgutachtens) 1.000,00€ 101.980,00€ Baunebenkosten wie Architektenhonorar, Statik, Behörden etc. (ohne separaten Ansatz, sind in den NHK 2010 enthalten) 0,00€ 101.980,00 € Zeitwert der baulichen und sonstigen Außenanlagen 1 8.000,00€ Zuschlag/Abzug 0,00€ 109.980,00 €

> > Wert der baulichen und sonstigen Anlagen = 109.980,00 €

<sup>1</sup> Der Anteil der Außenanlagen liegt je nach Objektart, Grundstücksgröße und Güte der Außenanlagen üblicherweise in einer Bandbreite von rd. 6 - 10 % der Gebäudewerte.

Im vorliegenden Fall wird unter Berücksichtigung der Grundstücksgröße und des Gebäudewertes ein Wert zugrunde gelegt, der im mittleren Bereich der vorgenannten Bandbreite liegt.

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp Zertifizierter Sachverständiger Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



31

## 8.4 Vorläufiger Sachwert

Zusammenstellung der Werte		
Bodenwert (zum Sachwertfaktor kompatibel)	€	41.800,00
Wert der baulichen und sonstigen Anlagen	_ €	109.980,00
	€	151.780,00
vorläufiger Sachwert (nicht marktangepasst)	rd. €	152.000,00

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



32

## 9.0 VERKEHRSWERT (MARKTWERT)

Zum Verkehrswert heißt es in § 194 des BauGB: "Der Verkehrswert wird durch den Preis bestimmt, der in dem Zeitpunkt, auf den sich die Ermittlung bezieht, im gewöhnlichen Geschäftsverkehr (...) ohne Rücksicht auf ungewöhnliche und persönliche Verhältnisse zu erzielen wäre."

6 ImmoWertV Ermittlung des sind zur Verkehrswertes das Vergleichswertverfahren (§ 24 26) einschließlich des Verfahrens zur Bodenwertermittlung, das Ertragswertverfahren (§§ 27 - 34), das Sachwertverfahren (§§ 35 - 39) oder mehrere dieser Verfahren heranzuziehen. Die Verfahren sind nach der Art des Wertermittlungsobjekts unter Berücksichtigung der im gewöhnlichen Geschäftsverkehr bestehenden Gepflogenheiten und der sonstigen Umstände des Einzelfalls, insbesondere der zur Verfügung stehenden Daten, zu wählen. Die Wahl ist zu begründen, und der Verkehrswert ist aus dem Ergebnis des oder der herangezogenen Verfahren unter Würdigung seines oder ihrer Aussagefähigkeit zu ermitteln.

Wie bereits unter Punkt 7.2 Auswahl des Wertermittlungsverfahrens beschrieben, ist bei der Wertermittlung von bebauten Grundstücken für Objekte, die normalerweise nicht unter Renditegeschichtspunkten gehandelt werden (beispielsweise Ein- und Zweifamilienhäuser), der Verkehrswert i. d. R. auf der Grundlage des Sachwertverfahrens zu ermitteln. Der Sachwert setzt sich aus den Komponenten Bodenwert, Wert der baulichen und sonstigen Anlagen zusammen.

Der Verkehrswert wird im Folgenden aus dem Ergebnis des herangezogenen Verfahrens unter Würdigung seiner Aussagefähigkeit ermittelt. Aufgrund der Objektart Einfamilienwohnhaus wird der Verkehrswert aus dem ermittelten vorläufigen Sachwert abgeleitet.

Zur Ermittlung des Verkehrswertes ist regelmäßig gem. § 8 Abs. 2 ImmoWertV Folgendes zu berücksichtigen:

- 1) Die allgemeinen Wertverhältnisse auf dem Grundstücksmarkt (Marktanpassung)
- Die besonderen objektspezifischen Grundstücksmerkmale des zu bewertenden Grundstücks (boG)

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



33

#### Zu 1) Marktanpassung

Durch die Anwendung einer Marktanpassung sollen die allgemeinen Wertverhältnisse auf dem Grundstücksmarkt erfasst werden. Hierzu werden gem. ImmoWertV u. a. Marktanpassungsfaktoren in Ansatz gebracht. Im Rahmen des Sachwertverfahrens sind dies die sogenannten Sachwertfaktoren. Diese werden von den Gutachterausschüssen aus dem Verhältnis geeigneter Kaufpreise zu den entsprechenden Sachwerten abgeleitet.

Unter Zuhilfenahme dieser vom entsprechenden Gutachterausschuss veröffentlichten Sachwertfaktoren wird der ermittelte vorläufige Sachwert an den Markt angepasst.

Der Gutachterausschuss für Grundstückswerte in der StädteRegion Aachen hat in seinem Marktbericht 2024 (Auswertungen aus 2022 und 2023) Sachwertfaktoren für Einfamilienhäuser als Reihenhäuser veröffentlicht.

Für die Bodenrichtwertstufe 2, die hier vorliegende Objektart und die Höhe des vorläufigen Sachwertes von rd. 152.000,00 € beträgt der Durchschnittswert der Sachwertfaktoren 1,24.

#### Im vorliegenden Fall sind folgende Punkte zu berücksichtigen:

- Lage an der Geilenkirchener Straße, der als L232 stark befahrenen Verbindung zwischen Herzogenrath und dem Kreis Heinsberg
- Einfamilienwohnhaus mit über 100 Jahre alter Bausubstanz, angenommen modernisiert wie beschrieben
- Insgesamt objekttypisches Wohnflächenangebot
- Das Wohnhaus ist teilunterkellert, daher zusätzliche Nutzflächen im Kellergeschoss

Unter Abwägung der vorgenannten Punkte wird zunächst ein Sachwertfaktor von 1,14 als zutreffend angesehen, der 10 % unter dem durchschnittlichen Sachwertfaktor liegt.

vorläufiger Sachwert	X	Sachwertfaktor	=	marktangepasster Sachwert
152 000 00 €	x	1 14	=	173.280.00 €

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



34

## Zu 2) Besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale (boG)

Gemäß § 8 Abs. 3 ImmoWertV sind besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale

#### beispielsweise

- eine wirtschaftliche Überalterung,
- ein überdurchschnittlicher Erhaltungszustand,
- Baumängel oder Bauschäden sowie
- von den marktüblich erzielbaren Erträgen erheblich abweichende Erträge.

Diese können, soweit dies dem gewöhnlichen Geschäftsverkehr entspricht, durch marktgerechte Zu- oder Abschläge oder in anderer geeigneter Weise berücksichtigt werden.

Bei dem hier vorliegenden Bewertungsobjekt sind die folgenden besonderen objektspezifischen Grundstücksmerkmale zu beachten:

Das Wohnhaus konnte nicht von innen besichtigt werden.

Es verbleiben somit Unsicherheiten bzgl. der Ausstattung des Hauses und insbesondere über den inneren baulichen Zustand.

Es wird verwiesen auf die Ausführungen auf Seite 17 - 20 des Wertgutachtens.

Übertrag marktangepasster Sachwert

173.280,00 €

## Berücksichtigung der besonderen objektspezifischen Grundstücksmerkmale gem. § 8 Abs. 2 + 3 ImmoWertV

Die beschriebenen Unsicherheiten werden durch einen Abzug von 20 % vom marktangepassten Sachwert berücksichtigt.

## Daraus folgt:

173.280,00 € ./. 20 % = 138.624,00

rd. 139.000,00 €

Der ermittelte Betrag wird dem Verkehrswert gleichgesetzt.

**Dipl.- Ing. Heinz Bonenkamp** Architekt Öffentlich best. und vereidigter Sachverständiger

Dr.- Ing. Architekt
Dipl.- Wirtsch.- Ing. Florian Bonenkamp
Zertifizierter Sachverständiger

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



JJ

#### **Der Verkehrswert**

des Einfamilienwohnhauses

Geilenkirchener Straße 509

in 52134 Herzogenrath-Merkstein

wird ermittelt zum

Bewertungszeitpunkt 14. Oktober 2024

unter Berücksichtigung der beschriebenen Unsicherheiten mit

139.000,00€

Herzogenrath, 12. November 2024

Urheberschutz, alle Rechte vorbehalten. Das Gutachten ist nur für den Auftraggeber und den angegebenen Zweck bestimmt. Eine Vervielfältigung oder Verwertung des Gutachtens und der dazugehörigen Anlagen (auch in elektronischer Form) durch Dritte ist nur mit schriftlicher Genehmigung des Verfassers des Gutachtens gestattet.

Bewertungsobjekt Geilenkirchener Straße 509 52134 Herzogenrath-Merkstein



36

#### **LITERATURNACHWEIS**

#### 1) Rechtsgrundlagen

Verordnung über Grundsätze für die Ermittlung der Verkehrswerte von Grundstücken (**Immobilienwertermittlungsverordnung** – ImmoWertV) vom 14. Juli 2021 (BGBI 1 S. 2805)

Richtlinien für die Ermittlung der Verkehrswerte von Grundstücken (**Wertermittlungsrichtlinien 2006** – Wert R 2006, in der Neufassung vom 01.03.2006)

**Baugesetzbuch** (BauGB) i.d.F. der Bek. vom 23.09.2004 (zuletzt geändert durch Gesetz .vom 05.07.2021,

Verordnung über die bauliche Nutzung der Grundstücke (**Baunutzungsverordnung** – BauNVO) i.d.F. der Bek. vom 23.01.1990, zuletzt geändert durch G v. 04.01.2023, BGBI. I S. 6) m. W. v. 01.01.2023 (rückwirkend)

#### **DIN 276**

Kosten von Hochbauten (Juni 1993), zurzeit gültig: Teil 1 (aktualisiert 2008 - 12) und Teil 4

#### **DIN 277**

Flächen- und Rauminhalte (Juni 1987), Überarbeitung in 2005

#### Wohnflächenverordnung WoFIV

Vom 01.01.2004

#### **NHK 2010**

Normalherstellungskosten 2010 – Erlass des BMVBW vom 18.10.2012

**II. Berechnungsverordnung (II. BV),** letzte Änderung durch Art. 78 Abs. 2 vom 23. November 2007 (BGBI. I S. 2346)

Bauordnung für das Land NRW – Landesbauordnung (BauO NRW) vom 23.04.2022

## 2) Fachbücher/ Fachzeitschriften

Kleiber

**Wert R 06**, Wertermittlungsrichtlinien und ImmoWertV, Sammlung amtlicher Texte zur Ermittlung des Verkehrswertes von Grundstücken mit Normalherstellungskosten NHK, 10. Auflage 2010, Bundesanzeiger Verlag

Kleibei

#### Verkehrswertermittlung von Grundstücken

Kommentar und Handbuch zur Ermittlung von Marktwerten (Verkehrswerten) und Beleihungswerten sowie zur steuerlichen Bewertung unter Berücksichtigung der ImmoWertV Bundesanzeiger Verlag

10. Auflage 2023

#### GUG Grundstücksmarkt und Grundstückwert

Zeitschrift für Immobilienwirtschaft Bodenpolitik und Wertermittlung Schaper, Kleiber

#### 3) Sonstiges

Grundstücksmarktbericht des Gutachterausschusses der StädteRegion Aachen Stand 01.01.2024