

Matthias Conrad Immobilienwerte GmbH · Ringstraße 26 · 36381 Schlüchtern

Geschäftsführer: Dipl. Ing. (FH) Matthias Conrad

Zertifizierter Sachverständiger für Markt- und Beleihungswertermittlung, ZIS Sprengnetter Zert (S) gemäß DIN EN ISO/IEC 17024

Zertifizierter Sachverständiger (TAS®) für Grundstücksbewertung, Mieten und Pachten · Z9908-01

ДАТИМ:

21.11.2024

AKTENZEICHEN:

42 K 55/22

Amtsgericht Hanau Nussallee 17 63450 Hanau

GUTACHTEN

nach dem äußeren Anschein

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

Bürogebäude und dem denkmalgeprägten Verkehrswert für das mit einem Wohnhaus (Einzeldenkmal) bebaute Grundstück in 63454 Hanau, Kesselstädter Landstraße 60





Der Verkehrswert das Flurstück 222 benaut mit einem Bürogebäude wurde zum Stichtag 21.11.2024 ermittelt mit rd. 1,- €.

Der Verkehrswert das Flurstück 223 benaut mit einem Wohnhaus wurde zum Stichtag 21.11.2024 ermittelt mit rd. 1,- €.

Ausfertigung Nr. 6

Dieses Gutachten besteht aus 77 Seiten inkl. Anlagen.

Das Gutachten wurde in sechs Ausfertigungen erstellt, davon eine für meine Unterlagen.



Zertifizierter Sachverständiger für Immobilienbewertung durch DEKRA Certification PC 0976676-57



Mitglied im Bundesverband Deutscher Grundstückssachverständiger



Mitglied im Landesverband Hessen öffentlich bestellter und vereidigter sowie



und Vermögensnachfolge e.V. ANSCHRIFT:

Büro Schlüchtern Ringstr. 26 · 36381 Schlüchtern

Tel.: +49 6664 91868-3 Fax: +49 6664 91868-4

F-MAII:

matthias.conrad@web.de INTERNET:

www.conrad-wertermittlung.com

ANSCHRIFT: Büro Frankfurt DEKRA Automobil GmbH Borsigallee 24b 60388 Frankfurt am Main

BANKVERBINDUNG: KSK Gelnhausen BIC HELADEFIGE IBAN DE07 5075 0094 0000 0727 46

Ust.-ld.NR.: DE 285670306

GERICHTSSTAND: Hanau HRR 94207



Inhaltsverzeichnis

Nr.	Abschnitt	Seite
1.1	Angaben zum Bewertungsobjekt	4
1.2	Angaben zum Auftraggeber und Eigentümer	4
1.3	Angaben zum Auftrag und zur Auftragsabwicklung	4
1.4	Besonderheiten des Auftrags	5
2	Grund- und Bodenbeschreibung	6
2.1	Lage	6
2.1.1	Großräumige Lage	6
2.1.2	Kleinräumige Lage	6
2.2	Gestalt und Form	6
2.3	Erschließung, Baugrund etc.	7
2.4	Privatrechtliche Situation	8
2.5	Öffentlich-rechtliche Situation	8
2.5.1	Baulasten und Denkmalschutz	8
2.5.2	Bauplanungsrecht	8
2.5.3	Bauordnungsrecht	8
2.6	Hinweise zu den durchgeführten Erhebungen	9
2.7	Derzeitige Nutzung und Vermietungssituation	9
3	Ermittlung des Verkehrswerts	10
3.1	Grundstücksdaten für das Bürogebäude (Flurstück 222)	10
3.2	Verfahrenswahl mit Begründung	10
3.3	Bodenwertermittlung für das Bürogebäude	11
3.3.1	Erläuterungen zur Bodenrichtwertanpassung	12
3.4	Grundstücksdaten für das Wohnhaus (Flurstück 223)	13
3.5	Verfahrenswahl mit Begründung	13
3.6	Bodenwertermittlung für das Wohnhaus	14
3.6.1	Erläuterungen zur Bodenrichtwertanpassung	15
3.7	Ertragswertermittlung für das Bürogebäude	16
3.7.1	Das Ertragswertmodell der Immobilienwertermittlungsverordnung	16
3.7.2	Ertragswertberechnung für das Bürogebäude	17
3.7.3	Ertragswertberechnung für das Wohnhaus	19
3.7.4	Erläuterung zur Ertragswertberechnung	20
3.8	Verkehrswert	29



32
32
30



1 Allgemeine Angaben

1.1 Angaben zum Bewertungsobjekt

Art des Bewertungsobjekts: Grundstück, bebaut mit einem Bürogebäude (Flurstück 222)

Grundstück, bebaut mit einem Wohnhaus (Flurstück 223) (beide Gebäude in sehr schlechten Zustand, bzw. Ruine)

Objektadresse: Kesselstädter Straße 60

63454 Hanau

Grundbuchangaben: Grundbuch von Hanau, Blatt 4505, lfd. Nr. 1

Grundbuch von Hanau, Blatt 4312, lfd. Nr. 1

Katasterangaben: Gemarkung Kesselstadt, Flur 19, Flurstück 222,

zu bewertende Fläche 2.719 m²

Gemarkung Kesselstadt, Flur 19, Flurstück 223,

zu bewertende Fläche 904 m²

1.2 Angaben zum Auftraggeber und Eigentümer

Auftraggeber: Amtsgericht Hanau

Nussallee 17 63450 Hanau

Auftrag vom 28.08.2023 (Datum des Auftragsschreibens)

Eigentümer: XXXXXXXXXXXXXXX

1.3 Angaben zum Auftrag und zur Auftragsabwicklung

Grund der Gutachtenerstellung: Verkehrswertermittlung zum Zwecke der Zwangsversteigerung

Wertermittlungsstichtag: 21.11.2024 (Tag der Ortsbesichtigung)

Tag der Ortsbesichtigung: 21.11.2024



1.4 Besonderheiten des Auftrags

Der Sachverständige (kurz: "SV") ist vom o.g. Auftraggeber (Kurz: "AG") bestellt worden, um den Verkehrswert nach § 194 BauGB zu dem angegebenen Stichtag (s.o.) zu ermitteln.

Hinweis 1: Die Gebäude wurde nach äußeren Anschein begutachtet, da der Zugang versperrt war und Gefahr für "Leib und Leben" für die teinehmenden Personen bestand. Bei den zu bewertenden Objekten handelt es sich einmal um ein Bürogebäude, Baujahr ca. 1970 und um ein Einfamilienwohnhaus was ca. 1905 errichte wurde. Bedingt durch die Betriebsaufgabe sind beide Gebäude stark verwahrlost und dem Vandalismus preisgegeben. Ein Brandschaden im Dachgeschoss und Wasser im Kellergeschoss des Bürogebäudes waren nach äußeren Anschein ersichtlich. In wieweit Nachfolgeschäden oder Totalschäden bei beiden Gebäuden vorliegen, war durch den Sachverständigen nicht zu klären. Vor einer finanziellen Disposition sollte dies ein Sonderfachmann überprüfen.

<u>Hinweis 2:</u> Der jetzige Eigentümer hat eine Bauvoranfrage für die Weiternutzung des Bürogebäudes gestellt, die am 03.08.2023 positiv mit Auflagen beschieden wurde (siehe Anlage 10).

<u>Hinweis 3:</u> Altlastenverdacht – vor einer finanziellen Disposition ist dies durch einen Sonderfachmann zu prüfen (siehe Anlage 9).

<u>Hinweis 4:</u> Gemäß schriftlicher Auskunft der Abteilung Denkmalschutz der Stadt Hanau vom 21.06.2023 , ist der "Umgebungsschutz nach § 18 des Hessischen Denkmalschutzes" bei möglichen baulichen Maßnahmen auf dem Flurstück <u>222</u> und Maßnahmen für ein Einzeldenkmal auf dem Flurstück <u>223</u> zu berücksichtigen.

<u>Hinweis 5:</u> Das Gebäude auf dem Flurstück 223 ist eine <u>Ruine</u> und wird gemäß § 18 des Hessischen Denkmalschutzes als Einzeldenkmal geführt. Ein Abriss und Neubau ist nicht möglich. Die Bewertung erfolgte nach äußeren Anschein. Die "Revitalisierungsmaßnahmen" wurden nach äußeren Anschein sachverständig geschätzt, da ein Zugang ohne Gefahr für "Leib und Leben" nicht möglich war. Vor einer finanziellen Disposition sollten Sonderfachleute beauftragt werden.

<u>Hinweis 6:</u> Die vorliegende Wertermittlung ist kein Bausubstanzgutachten. Bei der Ortsbesichtigung wurden keine Baustoffprüfungen, Bauteilprüfungen, Bodenuntersuchungen auf Verdachtsflächen, Nachforschungen im Kriegslastenverzeichnis oder Asbestlastenverzeichnis und keine Funktionsprüfungen gebäudetechnischer oder sonstiger Anlagen durchgeführt. Eventuell vorhandene Altlasten im Boden (beispielweise Industriemüll o.ä., Fremdablagerungen, Versickerungen im Erdreich, Kontamination durch Zerstörung bzw. schadhafter unterirdischer Leitungssysteme und Tanks, Verfüllungen und Aufhaltungen) sind in dieser Wertermittlung <u>nicht</u> berücksichtigt.

Alle Feststellungen des Sachverständigen erfolgten nur durch Augenscheinnahme (rein visuelle Untersuchung).

Eine Überprüfung der Einhaltung der öffentlich – rechtlichen Bestimmungen (einschließlich Genehmigungen, Abnahmen, Auflagen und der gleichen) oder eventuell privatrechtlicher Bestimmungen zu Bestand und Nutzung des Grund und Bodens und der baulichen Anlagen, erfolgte nicht durch den Sachverständigen.



2 Grund- und Bodenbeschreibung

2.1 Lage

2.1.1 Großräumige Lage

Bundesland: Hessen

Kreis: Main-Kinzig-Kreis

Ort und Einwohnerzahl: Hanau (ca. 103.000 Einwohner);

Stadtteil Kesselstadt (ca. 11.600 Einwohner)

überörtliche Anbindung / Entfernungen: vgl. Anlage 12

2.1.2 Kleinräumige Lage

innerörtliche Lage: Stadtrand

Topografie: leicht hängig;

von der Straße abfallend

2.2 Gestalt und Form

Gestalt und Form (Bürogebäude): <u>Straßenfront:</u>

ca. 40 m;

mittlere Tiefe: ca. 69 m;

<u>Grundstücksgröße:</u> insgesamt 2.719,00 m²

Gestalt und Form (Wohnhaus): <u>Straßenfront:</u>

ca. 39 m;

mittlere Tiefe:

ca. 20 m;

 $\underline{Grundst \ddot{u} cks gr\ddot{o} \& e:}$

insgesamt 904,00 m²;

Bemerkungen:

unregelmäßige Grundstücksform



2.3 Erschließung, Baugrund etc.

Straßenart: überörtliche Verbindungsstraße;

Straße mit regem Durchgangsverkehr

Straßenausbau: voll ausgebaut, Fahrbahn aus Bitumen

Anschlüsse an Versorgungsleitungen und

Abwasserbeseitigung:

elektrischer Strom, Wasser aus öffentlicher Versorgung;

Kanalanschluss

Hinweis: siehe Anlage 10

Grenzverhältnisse,

nachbarliche Gemeinsamkeiten:

keine Grenzbebauung des Hauptgebäudes

Altlasten:

Gemäß schriftlicher Auskunft vom 27.09.2024 ist das Bewertungsobjekt im Altlastenkataster als Verdachtsflächen aufge-

führt (siehe Anlage 9)

Im vorliegenden Fall irritiert der Eintrag, dass eine ehemalige Betriebstankstelle auf dem Flurstück 222 saniert, aber nicht eindeutig bewertet wurde, ob weiterhin Restbelastungen bestehen. Die begonnene Untersuchung im Rahmen der 2010 beabsichtigten Bebauung wurde nicht zu Ende geführt, und es fehlt eine Dokumentation der Bewertung. Vermutlich seien auch die Flurstücke 223-226 von der benachbarten Altablagerung betroffen. Es besteht ein flächiger Altlastenverdacht, und es ist unsicher, ob neben Bauschutt und Asphaltresten auch illegale Ablagerungen von Industriemüll erfolgten. Diese Befunde dürften die Nachfrage nach dem Grundstück und die Zahlungsbereitschaft von Kaufinteressenten erheblich mindern.

Anmerkung:

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

teil des Gutachtens.

Hinweis: Vor einer finanziellen Disposition sollte dies ein Son-

derfachmann überprüfen.



2.4 Privatrechtliche Situation

grundbuchlich gesicherte Belastungen: Dem Sachverständigen liegt ein unbeglaubigter

Grundbuchauszug vom 07.08.2023 vor.

Hiernach besteht in Abteilung II des Grundbuchs von Hanau,

Blatt 4505, keine wertbeeinflussende Eintragung.

Dem Sachverständigen liegt ein unbeglaubigter Grundbuchaus-

zug vom 25.11.2024 vor.

Hiernach besteht in Abteilung II des Grundbuchs von Hanau,

Blatt 4312, keine wertbeeinflussende Eintragung.

2.5 Öffentlich-rechtliche Situation

2.5.1 Baulasten und Denkmalschutz

Eintragungen im Baulastenverzeichnis: Dem Sachverständigen liegt ein Auszug aus dem Baulastenver-

zeichnis vom 20.06.2023 vor.

Das Baulastenverzeichnis enthält keine wertbeeinflussenden

Eintragungen.

Denkmalschutz: Denkmalschutz besteht nach schriftlicher Auskunft der

Denkmalschutzbehörde als für das Flurstück 222 als

Umgebungsschutz gemäß § 18 HDSchG

Denkmalschutz besteht nach schriftlicher Auskunft der Denkmalschutzbehörde als für das **Flurstück 223** als

Einzeldenkmal gemäß § 18 HDSchG

2.5.2 Bauplanungsrecht

Festsetzungen im Bebauungsplan: Für den Bereich des Bewertungsobjektes ist kein rechtskräftiger

Bebauungsplan vorhanden. Die Zulässigkeit von Vorhaben ist demzufolge nach § 35 BauGB (Außenbereich) zu beurteilen.

Hinweis und Information für einen möglichen Bietinterresenten

Auszug aus dem § 35 Anlage 10

2.5.3 Bauordnungsrecht

Die Wertermittlung wurde auf der Grundlage des realisierten Vorhabens durchgeführt. Bei dieser Wertermittlung wird deshalb die materielle Legalität der baulichen Anlagen und Nutzungen vorausgesetzt.



2.6 Hinweise zu den durchgeführten Erhebungen

Die Informationen zur privatrechtlichen und öffentlich-rechtlichen Situation wurden (fern)mündlich eingeholt.

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

2.7 Derzeitige Nutzung und Vermietungssituation

Das Grundstück ist mit einem Bürogebäude bebaut (vgl. nachfolgende Gebäudebeschreibung). Eine positiv beschiedene Bauvoranfrage liegt bei der Stadt Hanau vor (siehe Anlage.)



3 Ermittlung des Verkehrswerts

3.1 Grundstücksdaten für das Bürogebäude (Flurstück 222)

Nachfolgend wird der Verkehrswert für das mit einem Bürogebäude bebaute Grundstück in 63454 Hanau, Mittelbucher Landstraße 60 zum Wertermittlungsstichtag 21.11.2024 ermittelt.

Grundstücksdaten:

Grundbuch	Blatt	lfd. Nr.	
Hanau	4505	1	
Gemarkung	Flur	Flurstück	Fläche
Kesselstadt	19	222	2.719 m ²

3.2 Verfahrenswahl mit Begründung

Entsprechend den Gepflogenheiten im gewöhnlichen Geschäftsverkehr und der sonstigen Umstände dieses Einzelfalls, insbesondere der Eignung der zur Verfügung stehenden Daten (vgl. § 6 Abs. 1 Satz 2ImmoWertV 21) ist der Verkehrswert des Bewertungsgrundstücks mit Hilfe des **Ertragswertverfahrens** (gem. §§ 27 – 34 ImmoWertV 21) zu ermitteln, weil für Grundstücke mit der Nutzbarkeit des Bewertungsgrundstücks der marktüblich erzielbare Ertrag bei der Kaufpreisbildung im Vordergrund steht.

Der vorläufige Ertragswert wird auf der Grundlage des Bodenwerts und des Reinertrags, der Restnutzungsdauer und des objektspezifisch angepassten Liegenschaftszinssatzes ermittelt.

Zudem sind besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale zu berücksichtigen.

Dazu zählen:

- besondere Ertragsverhältnisse (z. B. Abweichungen von der marktüblich erzielbaren Miete),
- Baumängel und Bauschäden,
- grundstücksbezogene Rechte und Belastungen,
- Nutzung des Grundstücks für Werbezwecke und
- Abweichungen in der Grundstücksgröße, insbesondere wenn Teilflächen selbständig verwertbar sind.



3.3 Bodenwertermittlung für das Bürogebäude

Bodenrichtwert mit Definition des Bodenrichtwertgrundstücks

Der Bodenrichtwert für vergleichbare Lagen in Hanau beträgt (mittlere Lage) 120,00 €/m² zum Stichtag 01.01.2024. Das Bodenrichtwertgrundstück ist wie folgt definiert:

Entwicklungsstufe = baureifes Land

Art der baulichen Nutzung = G (gewerbliche Baufläche)

beitragsrechtlicher Zustand = frei

Grundstücksfläche (f) = keine Angabe

Beschreibung des Bewertungsgrundstücks

Wertermittlungsstichtag = 21.11.2024 Entwicklungsstufe = baureifes Land

Art der baulichen Nutzung = G (gewerbliche Baufläche)

beitragsrechtlicher Zustand = frei Grundstücksfläche (f) = 2.719 m^2

Bodenwertermittlung des Bewertungsgrundstücks

Nachfolgend wird der Bodenrichtwert an die allgemeinen Wertverhältnisse zum Wertermittlungsstichtag 21.11.2024 und die wertbeeinflussenden Grundstücksmerkmale des Bewertungsgrundstücks angepasst.

I. Umrechnung des Bodenrichtwerts auf den beitragsfreien Zusta	Erläuterung		
beitragsrechtlicher Zustand des Bodenrichtwerts =		frei	
beitragsfreier Bodenrichtwert	=	120,00 €/m²	
(Ausgangswert für weitere Anpassung)			

II. Zeitliche Anpassung des Bodenrichtwerts					
	Richtwertgrund- stück	Bewertungsgrundstück	Anpassungsfaktor	Erläuterung	
Stichtag	01.01.2024	21.11.2024	× 1,00		

III. Anpassungen wegen Abweichungen in den wertbeeinflussenden Grundstücksmerkmalen					
Lage	mittlere Lage	einfache Lage	×	0,70	E1
Art der baulichen	G (gewerbliche Bau-	G (gewerbliche Bauflä-	×	1,00	
Nutzung	fläche)	che)			
lageangepasster beitragsfreier BRW am Wertermittlungsstichtag			=	84,00 €/m²	
Fläche (m²)	keine Angabe	2.719	×	1,00	
Entwicklungsstufe baureifes Land baureifes Land				1,00	
vorläufiger objektspezifisch angepasster Bodenrichtwert				84,00 €/m²	



IV. Ermittlung des Gesamtbodenwerts	Erläuterung	
objektspezifisch angepasster Bodenrichtwert	= 84,00 €/m²	
Fläche	× 2.719 m²	
Bodenwert	= 228.396,00€	
	<u>rd. 228.000,00 €</u>	

Der Bodenwert beträgt zum Wertermittlungsstichtag 21.11.2024 insgesamt 228.000,00 €.

3.3.1 Erläuterungen zur Bodenrichtwertanpassung

E1

Die Richtwertzone befindet sich in unmittelbarer Nähe der bebauten Ortslage von Hanau Kesselstadt. Das zu bewertende Grundstück befindet sich ca. 400 m vom Ortsrand entfernt. Ein unbefestigter Fußweg sind auf der gegenüberliegenden Straßenseite zum Grundstück sind vorhanden. Weiterhin sind Nachteile im Planungsrecht und die längeren Erschließungswege zu berücksichtigen. Sachverständig frei geschätzt, wird dieser Lagenachteil mit ca. 30% berücksichtigt.



3.4 Grundstücksdaten für das Wohnhaus (Flurstück 223)

Dlatt

Nachfolgend wird der Verkehrswert für das mit einem Einfamilienhaus bebaute Grundstück in 63454 Hanau, Mittelbucher Landstraße zum Wertermittlungsstichtag 21.11.2024 ermittelt.

Ifd Nr

Grundstücksdaten:

Crundhuch

Grundbuch	Diatt	IIU. IVI.	
Hanau	4312	1	
Gemarkung	Flur	Flurstück	Fläche
Kesselstadt	19	223	904 m²

3.5 Verfahrenswahl mit Begründung

Entsprechend den Gepflogenheiten im gewöhnlichen Geschäftsverkehr und der sonstigen Umstände dieses Einzelfalls, insbesondere der Eignung der zur Verfügung stehenden Daten (vgl. § 6 Abs. 1 Satz 2ImmoWertV 21), ist der Verkehrswert von Grundstücken mit der Nutzbarkeit des Bewertungsobjekts vorrangig mit Hilfe des **Sachwertverfahrens** zu ermitteln, insbesondere weil diese üblicherweise nicht zur Erzielung von Erträgen, sondern zur (persönlichen oder zweckgebundenen) Eigennutzung bestimmt sind.

Das Sachwertverfahren (gem. §§ 35 – 39 ImmoWertV 21) basiert im Wesentlichen auf der Beurteilung des Substanzwerts. Der vorläufige Sachwert (d. h. der Substanzwert des Grundstücks) wird als Summe von Bodenwert, dem vorläufigen Sachwert der baulichen Anlagen sowie dem vorläufigen Sachwert der baulichen Außenanlagen und sonstigen Anlagen ermittelt.

Zusätzlich wird eine **Ertragswertermittlung** (gem. §§ 27 – 34 ImmoWertV 21) durchgeführt; das Ergebnis wird jedoch nur unterstützend, vorrangig als von der Sachwertberechnung unabhängige Berechnungsmethode, bei der Ermittlung des Verkehrswerts herangezogen.

Der vorläufige Ertragswert nach dem allgemeinen Ertragswertverfahren (gem. § 28 ImmoWertV 21) ergibt sich aus dem Bodenwert und dem kapitalisierten jährlichen Reinertragsanteil der baulichen Anlagen zum Wertermittlungsstichtag.

Der **Bodenwert** ist jeweils getrennt vom Wert der baulichen und sonstigen Anlagen bzw. vom Ertragswert der baulichen Anlagen i. d. R. auf der Grundlage von Vergleichskaufpreisen im Vergleichswertverfahren (vgl. § 40 Abs. 1 ImmoWertV 21) so zu ermitteln, wie er sich ergeben würde, wenn das Grundstück unbebaut wäre.

Liegen jedoch geeignete Bodenrichtwerte vor, so können diese zur Bodenwertermittlung herangezogen werden (vgl. § 40 Abs. 2 ImmoWertV 21). Der Bodenrichtwert ist der durchschnittliche Lagewert des Bodens für eine Mehrheit von Grundstücken, die zu einer Bodenrichtwertzone zusammengefasst werden, für die im Wesentlichen gleiche Nutzungs- und Wertverhältnisse vorliegen. Er ist bezogen auf den Quadratmeter Grundstücksfläche. Der veröffentlichte Bodenrichtwert wurde bezüglich seiner absoluten Höhe auf Plausibilität überprüft und als zutreffend beurteilt. Die nachstehende Bodenwertermittlung erfolgt deshalb auf der Grundlage des Bodenrichtwerts. Abweichungen des Bewertungsgrundstücks von dem Richtwertgrundstück in den wertbeeinflussenden Grundstücksmerkmalen – wie Erschließungszustand, beitragsrechtlicher Zustand, Lagemerkmale, Art und Maß der baulichen oder sonstigen Nutzung, Bodenbeschaffenheit, Grundstückszuschnitt – sind durch entsprechende Anpassungen des Bodenrichtwerts berücksichtigt.



3.6 Bodenwertermittlung für das Wohnhaus

Bodenrichtwert mit Definition des Bodenrichtwertgrundstücks

Der Bodenrichtwert beträgt für vergleichbare Lagen (mittlere Lage) 120,00 €/m² zum Stichtag 01.01.2024. Das Bodenrichtwertgrundstück ist wie folgt definiert:

Entwicklungsstufe = baureifes Land

Art der baulichen Nutzung = G (gewerbliche Baufläche)

beitragsrechtlicher Zustand = frei

Grundstücksfläche (f) = keine Angabe

Beschreibung des Bewertungsgrundstücks

Wertermittlungsstichtag = 21.11.2024 Entwicklungsstufe = baureifes Land

Art der baulichen Nutzung = G (gewerbliche Baufläche)

beitragsrechtlicher Zustand = frei Grundstücksfläche (f) = 904 m^2

Bodenwertermittlung des Bewertungsgrundstücks

Nachfolgend wird der Bodenrichtwert an die allgemeinen Wertverhältnisse zum Wertermittlungsstichtag 21.11.2024 und die wertbeeinflussenden Grundstücksmerkmale des Bewertungsgrundstücks angepasst.

I. Umrechnung des Bodenrichtwerts auf den beitragsfreien Zusta	Erläuterung		
beitragsrechtlicher Zustand des Bodenrichtwerts =		frei	
beitragsfreier Bodenrichtwert	=	120,00 €/m²	
(Ausgangswert für weitere Anpassung)			

II. Zeitliche Anpassung des Bodenrichtwerts					
	Richtwertgrund- stück	Bewertungsgrundstück	Anpassungsfaktor	Erläuterung	
Stichtag	01.01.2024	21.11.2024	× 1,00	E1	

III. Anpassungen wegen Abweichungen in den wertbeeinflussenden Grundstücksmerkmalen						
Lage	mittlere Lage	einfache Lage	×	0,70	E2	
Art der baulichen	.0	G (gewerbliche Bauflä-	×	1,00		
Nutzung	fläche)	che)				
lageangepasster beitragsfreier BRW am Wertermittlungsstichtag			=	84,00 €/m²		
GFZ	keine Angabe		×	1,00		
keine Angabe		×	1,00			
Fläche (m²) keine Angabe 904		×	1,00			
Entwicklungsstufe	baureifes Land	baureifes Land	×	1,00		



vorläufiger objektspezifisch angepasster beitragsfreier Boden-	= 84,00 €/m²	
richtwert		

IV. Ermittlung des Gesamtbodenwerts	Erläuterung		
objektspezifisch angepasster beitragsfreier Bodenrichtwert	=	84,00 €/m²	
Fläche	×	904 m²	
beitragsfreier Bodenwert	=	75.936,00 €	
	rd.	75.900,00 €	

Der beitragsfreie Bodenwert beträgt zum Wertermittlungsstichtag 21.11.2024 insgesamt 75.900,00 €.

3.6.1 Erläuterungen zur Bodenrichtwertanpassung

E1

Die Umrechnung des Bodenrichtwerts auf die allgemeinen Wertverhältnisse zum Wertermittlungsstichtag erfolgt unter Verwendung der vom örtlichen Gutachterausschuss mitgeteilten Bodenpreisentwicklung. Die durchschnittliche Bodenpreisentwicklung von Gewerbeflächen für den Main-Kinzig-Kreis 2024 wurde mit ca. 1% vom Gutachterausschuss bekannt gegeben. Die Lage des Grundstückes wird sachverständig mit gut eingeschätzt. Die Bodenpreisentwicklung für das Grundstück wird mit ca. 0% sachverständig geschätzt.

E2

Die Richtwertzone befindet sich in unmittelbarer Nähe der bebauten Ortslage von Burkhards. Das zu bewertende Grundstück befindet sich ca. 1000 m vom Ortsrand entfernt. Ein Fußweg und Straßenbeleuchtung zum Grundstück sind nicht vorhanden. Weiterhin sind Nachteile im Planungsrecht und die längeren Erschließungswege zu berücksichtigen. Nach sachverständiger Schätzung wird dies in der Bodenrichtwertanpassung mit ca. 30% berücksichtigt.



3.7 Ertragswertermittlung für das Bürogebäude

3.7.1 Das Ertragswertmodell der Immobilienwertermittlungsverordnung

Das Modell für die Ermittlung des Ertragswerts ist in den §§ 27 – 34 ImmoWertV 21 beschrieben.

Die Ermittlung des Ertragswerts basiert auf den marktüblich erzielbaren jährlichen Erträgen (insbesondere Mieten und Pachten) aus dem Grundstück. Die Summe aller Erträge wird als **Rohertrag** bezeichnet. Maßgeblich für den vorläufigen (Ertrags)Wert des Grundstücks ist jedoch der **Reinertrag**. Der Reinertrag ermittelt sich als Rohertrag abzüglich der Aufwendungen, die der Eigentümer für die Bewirtschaftung einschließlich Erhaltung des Grundstücks aufwenden muss (**Bewirtschaftungskosten**).

Das Ertragswertverfahren fußt auf der Überlegung, dass der dem Grundstückseigentümer verbleibende Reinertrag aus dem Grundstück die Verzinsung des Grundstückswerts (bzw. des dafür gezahlten Kaufpreises) darstellt. Deshalb wird der Ertragswert als **Rentenbarwert** durch Kapitalisierung des Reinertrags bestimmt.

Hierbei ist zu beachten, dass der Reinertrag für ein bebautes Grundstück sowohl die Verzinsung für den Grund und Boden als auch für die auf dem Grundstück vorhandenen baulichen (insbesondere Gebäude) und sonstigen Anlagen (z. B. Anpflanzungen) darstellt. Der Grund und Boden gilt grundsätzlich als unvergänglich (bzw. unzerstörbar). Dagegen ist die (wirtschaftliche) **Restnutzungsdauer** der baulichen und sonstigen Anlagen zeitlich begrenzt.

Der **Bodenwert** ist getrennt vom Wert der Gebäude und Außenanlagen i. d. R. im Vergleichswertverfahren (vgl. § 40 Abs. 1 ImmoWertV 21) grundsätzlich so zu ermitteln, wie er sich ergeben würde, wenn das Grundstück unbebaut wäre.

Der auf den Bodenwert entfallende Reinertragsanteil wird durch Multiplikation des Bodenwerts mit dem (objektspezifisch angepassten) **Liegenschaftszinssatz** bestimmt. (Der Bodenertragsanteil stellt somit die ewige Rentenrate des Bodenwerts dar.)

Der auf die baulichen Anlagen entfallende Reinertragsanteil ergibt sich als Differenz "(Gesamt)Reinertrag des Grundstücks" abzüglich "Reinertragsanteil des Grund und Bodens".

Der vorläufige **Ertragswert der baulichen Anlagen** wird durch Kapitalisierung (d. h. Zeitrentenbarwertberechnung) des (Rein)Ertragsanteils der baulichen und sonstigen Anlagen unter Verwendung des (objektspezifisch angepassten) Liegenschaftszinssatzes und der Restnutzungsdauer ermittelt.

Der vorläufige Ertragswert setzt sich aus der Summe von "Bodenwert" und "vorläufigem Ertragswert der baulichen Anlagen" zusammen.

Ggf. bestehende **besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale**, die bei der Ermittlung des vorläufigen Ertragswerts nicht berücksichtigt wurden, sind bei der Ableitung des Ertragswerts aus dem marktangepassten vorläufigen Ertragswert sachgemäß zu berücksichtigen.

Das **Ertragswertverfahren** stellt insbesondere durch Verwendung des aus Kaufpreisen abgeleiteten Liegenschaftszinssatzes **einen Kaufpreisvergleich** im Wesentlichen auf der Grundlage des marktüblich erzielbaren Grundstücksreinertrages dar.



3.7.2 Ertragswertberechnung für das Bürogebäude

Gebäudebezeichnung		Mieteinheit	Fläche	Anzahl	tatsächliche Nettokaltmiete		
	lfd Nr.	Nutzung/Lage	(m²)	(Stk.)	(€/m²) bzw. (€/Stk.)	monatlich (€)	jährlich (€)
Bürogebäude	1	Büro	390,97		-	0,00	0,00
	2	Keller	200,14		-	0,00	0,00
Summe			591,11	-		0,00	0,00

Gebäudebezeichnung		Mieteinheit	Fläche	Anzahl	marktüblich erzielbare Nettokaltmiete		
	Ifd Nr.	Nutzung/Lage	(m²)	(Stk.)	(€/m²) bzw. (€/Stk.)	monatlich (€)	jährlich (€)
Bürogebäude	1	Büro	390,97		8,00	3.127,76	37.533,12
	2	Keller	200,14		2,40	480,34	5.764,08
Summe			591,11	1		3.608,10	43.297,20

Die tatsächliche Nettokaltmiete weicht von der marktüblich erzielbaren Nettokaltmiete jährlich um - 43.297,20 € ab. Die Ertragswertermittlung wird auf der Grundlage der marktüblich erzielbaren Nettokaltmiete durchgeführt (vgl. § 27 Abs. 1 ImmoWertV 21). Der Einfluss der Mietabweichungen wird als besonderes objektspezifisches Grundstücksmerkmal in der Wertermittlung berücksichtigt (vgl. § 8 Abs. 2 und 3 ImmoWertV 21).



jährlicher Rohertrag (Summe der marktüblich erzielbaren jährlichen Nettoka mieten)	lt-	43.297,20 €
Bewirtschaftungskosten (nur Anteil des Vermieters)		
(22,00 % der marktüblich erzielbaren jährlichen Nettokaltmiete)	_	9.525,38€
jährlicher Reinertrag	=	33.771,82 €
Reinertragsanteil des Bodens		
6,00 % von 228.000,00 € (Liegenschaftszinssatz × Bodenwert (beitragsfrei))	_	13.680,00€
Reinertragsanteil der baulichen und sonstigen Anlagen	=	20.091,82 €
Kapitalisierungsfaktor (gem. § 34 Abs. 2 ImmoWertV 21)		
bei LZ = 6,00 % Liegenschaftszinssatz		
und RND = 35 Jahren Restnutzungsdauer	×	14,498
vorläufiger Ertragswert der baulichen und sonstigen Anlagen	=	291.291,21 €
beitragsfreier Bodenwert (vgl. Bodenwertermittlung)	+	228.000,00€
vorläufiger Ertragswert	=	519.291,21 €
Marktanpassung durch marktübliche Zu- oder Abschläge	_	0,00€
marktangepasster vorläufiger Ertragswert	=	519.291,21 €
besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale	_	623.936,00€
Ertragswert	=	-104.644,79 €
	rd.	0,00€



3.7.3 Ertragswertberechnung für das Wohnhaus

Gebäudebezeichnung		Mieteinheit	Fläche	Anzahl	tatsächliche Nettokaltmiete		
	lfd Nr.	Nutzung/Lage	(m²)	(Stk.)	(€/m²) bzw. (€/Stk.)	monatlich (€)	jährlich (€)
Einfamilienhaus	1	Wohnung	117,00		-	0,00	0,00
Summe			117,00	-		0,00	0,00

Gebäudebezeichnung		Mieteinheit	Fläche	Anzahl	marktüblich erzielbare Nettokaltmiete		
	lfd Nr.	Nutzung/Lage	(m²)	(Stk.)	(€/m²) bzw. (€/Stk.)	monatlich (€)	jährlich (€)
Einfamilienhaus	1	Wohnung	117,00		8,00	936,00	11.232,00
Summe			117,00	-		936,00	11.232,00

Die tatsächliche Nettokaltmiete weicht von der marktüblich erzielbaren Nettokaltmiete jährlich um -11.232,00 € ab. Die Ertragswertermittlung wird auf der Grundlage der marktüblich erzielbaren Nettokaltmiete durchgeführt (vgl. § 27 Abs. 1 ImmoWertV 21). Der Einfluss der Mietabweichungen wird als besonderes objektspezifisches Grundstücksmerkmal in der Wertermittlung berücksichtigt (vgl. § 8 Abs. 2 und 3 ImmoWertV 21).

jährlicher Rohertrag (Summe der marktüblich erzielbaren jährlichen Nettoka mieten)	11.232,00 €	
Bewirtschaftungskosten (nur Anteil des Vermieters)		
(20,00 % der marktüblich erzielbaren jährlichen Nettokaltmiete)		2.246,40 €
jährlicher Reinertrag	=	8.985,60€
Reinertragsanteil des Bodens		
2,00 % von 75.900,00 € (Liegenschaftszinssatz × Bodenwert (beitragsfrei))	_	1.518,00€
Reinertragsanteil der baulichen und sonstigen Anlagen	=	7.467,60€
Kapitalisierungsfaktor (gem. § 34 Abs. 2 ImmoWertV 21)		
bei LZ = 2,00 % Liegenschaftszinssatz		
und RND = 50 Jahren Restnutzungsdauer	×	31,424
vorläufiger Ertragswert der baulichen und sonstigen Anlagen	=	234.661,86 €
beitragsfreier Bodenwert (vgl. Bodenwertermittlung)	+	75.900,00 €
vorläufiger Ertragswert	=	310.561,86 €
Marktanpassung durch marktübliche Zu- oder Abschläge		0,00€
marktangepasster vorläufiger Ertragswert	=	310.561,86 €
besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale		328.879,73 €
Ertragswert	=	-18.317,87 €
	rd.	0,00€



3.7.4 Erläuterung zur Ertragswertberechnung

Rohertrag

Hanau verfügt über keinen Mietspiegel für Gewerbemieten.

Sind Vergleichskaufpreise- oder Mieten nicht bekannt, so können zur Erkundung des Grundstücksmarkts (bedingt) auch Angebote in Zeitungen und anderen Quellen wie z. B. dem Internet herangezogen werden.

Die im Internet veröffentlichten Angebote liegen nach einer Untersuchung von Sprengnetter/Kurpjuhn und Streich) je nach Vermietbarkeit (bzw. Marktgängigkeit) zwischen 5 % und 20 % über den später tatsächlich realisierten Verkaufspreisen. Da es sich um Angebotsmieten handelt, wurde dies sachgemäß durch einen Abschlag in der Wertermittlung berücksichtigt.

Angebotsmieten für den Postleitzahlbereich aus dem Immobilienscout 24 liegen für Büros zwischen 6,98 €/m² und 13,47 €/m² im Mittel bei 10,52 €/m².

Die Gewerbemieten für FrankfurtRheinMain Stand 2023 für Büroflächen liegen für Hanau im Schwerpunkt zwischen 6,00 €/m² und 12,00 €/m².

Die Mieten für Büroflächen und die Wohnflächen wurde sachverständig gewürdigt und mit 8,00 €/m² bestimmt.

Bewirtschaftungskosten

Die vom Vermieter zu tragenden Bewirtschaftungskostenanteile werden auf der Basis von Marktanalysen vergleichbar genutzter Grundstücke (insgesamt als prozentualer Anteil am Rohertrag, oder auch auf €/m² Wohn- oder Nutzfläche bezogen oder als Absolutbetrag je Nutzungseinheit bzw. Bewirtschaftungskostenanteil) bestimmt.

Da es sich um eine durchschnittliche Immobilie handelt, werden dieser Wertermittlung die durchschnittlichen Bewirtschaftungskosten in % zugrunde gelegt. Je nach Alter, Immobilienart und Unterhaltungszustand werden gemäß Literatur (Sprengnetter, Kleiber, Simon) die Bewirtschaftungskosten in einer Spanne zwischen 15% und 30% angeben. Dabei wurde darauf geachtet, dass dasselbe Bestimmungsmodell verwendet wurde, das auch der Ableitung der Liegenschaftszinssätze zugrunde liegt.

Liegenschaftszinssatz

Der Immobilienmarktbericht 2023 des Gutachterausschusses des Main-Kinzig-Kreises hat keinen Liegenschaftszins für Bürogebäude abgeleitet. Der benachbarte Gutachterausschuss des Landkreises Gießen einen Liegenschaftszins von 4,9 (Standardabweichung +/- 1,2) und für abgeleitet. Der nicht regionalisierte Liegenschaftszins für die Objektart liegt laut Literatur (Simon/Kleiber/Sprengnetter) zwischen 6,01% und 6,19%. Der Liegenschaftszinssatz wurde gewürdigt und mit 6,0% für das Bürogebäude und mit 2% für das Wohngebäude bestimmt.

Marktübliche Zu- oder Abschläge

Die allgemeinen Wertverhältnisse lassen sich bei Verwendung des Liegenschaftszinssatzes auch durch eine Anpassung mittels Indexreihen oder in anderer geeigneter Weise nicht ausreichend berücksichtigen. Aus diesem Grund ist zur Ermittlung des marktangepassten vorläufigen Ertragswerts eine zusätzliche Marktanpassung durch marktübliche Zu- oder Abschläge erforderlich.



Gesamtnutzungsdauer

Die Gesamtnutzungsdauer (GND) ergibt sich aus der Art der baulichen Anlage und dem den Wertermittlungsdaten zugrunde liegenden Modell. Dabei wurde darauf geachtet, dass dasselbe Bestimmungsmodell verwendet wurde, das auch der Ableitung der Liegenschaftszinssätze zugrunde liegt.

Restnutzungsdauer

Als Restnutzungsdauer ist in erster Näherung die Differenz aus 'üblicher Gesamtnutzungsdauer' abzüglich 'tatsächlichem Lebensalter am Wertermittlungsstichtag' zugrunde gelegt. Diese wird allerdings dann verlängert (d. h. das Gebäude fiktiv verjüngt), wenn beim Bewertungsobjekt wesentliche Modernisierungsmaßnahmen durchgeführt wurden oder in den Wertermittlungsansätzen unmittelbar erforderliche Arbeiten zur Beseitigung des Unterhaltungsstaus sowie zur Modernisierung in der Wertermittlung als bereits durchgeführt unterstellt werden.

Differenzierte Ermittlung der Restnutzungsdauer für das Gebäude: Bürogebäude

Das (gemäß Bauakte) ca. 1970 errichtete Gebäude wurde nicht (wesentlich) modernisiert.

Für eine nachhaltige wirtschaftliche Nutzbarkeit sind Modernisierungen erforderlich, die im Wertermittlungsansatz <u>als bereits durchgeführt unterstellt</u> werden.

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

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

	Martanala	Tatsächlic		
Modernisierungsmaßnahmen (vorrangig in den letzten 15 Jahren)	Maximale Punkte	Durchge- führte Maß- nahmen	Unterstellte Maßnahmen	Begründung
Dacherneuerung inkl. der Verbesserung der Wärmedämmung im Dach bzw. Dämmung der obersten Geschossdecke	4	0,0	4,0	
Modernisierung der Fenster und Außentüren	2	0,0	2,0	
Modernisierung der Leitungssysteme (Strom, Gas, Wasser, Abwasser etc.)	2	0,0	2,0	
Modernisierung der Heizungsanlage	2	0,0	2,0	
Wärmedämmung der Außenwände	4	0,0	4,0	
Modernisierung von Bädern / WCs etc.	2	0,0	2,0	
Modernisierung des Innenausbaus, z.B. Decken, Fußböden und Treppen	2	0,0	2,0	
wesentliche Verbesserung der Grundrissgestaltung	2	0,0	2,0	
Summe		0,0	20,0	



Ausgehend von den 20 Modernisierungspunkten, ist dann dem Gebäude der Modernisierungsgrad "umfassend modernisiert" zuzuordnen.

In Abhängigkeit von:

- der üblichen Gesamtnutzungsdauer (50 Jahre) und
- dem ("vorläufigen rechnerischen") Gebäudealter (2024 1970 = 54 Jahre) ergibt sich eine (vorläufige rechnerische) Restnutzungsdauer von (50 Jahre 54 Jahre =) 0 Jahren
- und aufgrund des Modernisierungsgrads "

umfassend modernisiert" ergibt sich für das Gebäude gemäß der Punktrastermethode "Sprengnetter/Kierig" eine (modifizierte) Restnutzungsdauer von 35 Jahren.

Differenzierte Ermittlung der Restnutzungsdauer für das Gebäude: Einfamilienhaus

Das gemäß sachverständiger Schätzung ca. 1905 errichtete Gebäude wurde nicht (wesentlich) modernisiert.

Für eine nachhaltige wirtschaftliche Nutzbarkeit sind Modernisierungen erforderlich, die im Wertermittlungsansatz als bereits durchgeführt unterstellt werden.

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

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

		Tatsächlic		
Modernisierungsmaßnahmen (vorrangig in den letzten 15 Jahren)	Maximale Punkte	Durchge- führte Maß- nahmen	Unterstellte Maßnahmen	Begründung
Dacherneuerung inkl. der Verbesserung der Wärmedämmung im Dach bzw. Dämmung der obersten Geschossdecke	4	0,0	4,0	
Modernisierung der Fenster und Außentüren	2	0,0	2,0	
Modernisierung der Leitungssysteme (Strom, Gas, Wasser, Abwasser etc.)	2	0,0	2,0	
Modernisierung der Heizungsanlage	2	0,0	2,0	
Wärmedämmung der Außenwände	4	0,0	4,0	
Modernisierung von Bädern / WCs etc.	2	0,0	2,0	
Modernisierung des Innenausbaus, z.B. Decken, Fußböden und Treppen	2	0,0	2,0	
wesentliche Verbesserung der Grundrissgestaltung	2	0,0	2,0	
Summe		0,0	20,0	



Ausgehend von den 20 Modernisierungspunkten, ist dem Gebäude der Modernisierungsgrad "umfassend modernisiert" zuzuordnen.

In Abhängigkeit von:

- der üblichen Gesamtnutzungsdauer (70 Jahre) und
- dem ("vorläufigen rechnerischen") Gebäudealter (2024 1905 = 119 Jahre) ergibt sich eine (vorläufige rechnerische) Restnutzungsdauer von (70 Jahre 119 Jahre =) 0 Jahren
- und aufgrund des Modernisierungsgrads "

umfassend modernisiert" ergibt sich für das Gebäude gemäß der Punktrastermethode "Sprengnetter/Kierig" eine (modifizierte) Restnutzungsdauer von 50 Jahren.

Besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale

1. Bei den Bewertungsobjekten handelt es sich um ein stark modernisierungsbedürftiges Bürogebäude und Wohnhaus. Das Bürogebäude hat nach äußeren Anschein einem Brandschaden im Dachgeschoss und Grundwasserschaden im Kellergeschoss. Für das Wohnhaus war ein genaueres Schadensbild nicht fest zu stellen, da der Zugang nicht möglich war. Für diese Objektart bzw. Situation liegen keine unmittelbaren Vergleichskaufpreise und -objekte vor. Auch die Daten für das Sach- und Ertragswertverfahren werden üblicherweise aus Kaufpreisen für Gebrauchtimmobilien ohne wesentliche besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale, zu denen auch derartige Zustandsbesonderheiten zählen, abgeleitet.

In der Wertermittlung werden deshalb die vorläufigen Verfahrenswerte und die sonstigen Wertermittlungsdaten zunächst unter der Annahme ermittelt, dass das Bewertungsobjekt bereits vollständig fertig gestellt bzw. modernisiert ist.

Aus diesem Wert wird für die durch den Erwerber gestaltbaren Investitionsmaßnahmen noch ein aus dem Immobilienmarkt abgeleiteter Gestaltungs- und Erstnutzerzuschlag GEZ (z.B. abgeleitet auf der Grundlage des Verhältnisses "Ersterwerberpreise : Zweiterwerberpreise" angebracht. Von dem so ermittelten "Gestaltungs- und Erstnutzungszuschlag für das fertig gestellte Objekt" werden dann die gesamten Investitionskosten (modellkonform ermittelt in dem System, in dem auch die Herstellungskosten dieser vor der Investition betroffenen Bauteile im Sachwertverfahren ermittelt werden) sowie ggf. "sonstige investitionsbezogene Werteinflüsse" (z.B. Ertragsminderungen während der Bauzeit) in Abzug gebracht. Das Ergebnis ist der "Wert des fertig gestellten Objektes vor der Investition.

Anmerkung:

Es wird an dieser Stelle ausdrücklich darauf hingewiesen, dass die Wertbeeinflussung durch den Fertigstellungsaufwand nicht auf differenzierten Kostenschätzungen einer hier nicht beauftragten Bauschadensbegutachtung beruhen, sondern anhand von Erfahrungswerten geschätzt werden. D.h., die Maßnahmen werden in dem Umfang und in der Höhe berücksichtigt, wie sie ein potentieller durchschittlicher Käufer bei seiner Kaufentscheidung einschätzt und in den Kaufpreisverhandlungen üblicherweise durchsetzen kann. Die im Zuge der späteren Fertigstellung durch den Erwerber tatsächlich entstehenden Kosten können hiervon abweichen (z.B. aufgrund abweichender Ausführung).



2. Bei dem Bürogebäude handelt es sich nicht um ein Denkmal geschütztes Objekt, aber gemäß schriftlicher Auskunft der Abteilung Denkmalschutz der Stadt Hanau, ist bei einer baulichen Änderung des Flurstück 222 der Umgebungsschutz mach § 18 Hessischen Denkmalschutzes zu berücksichtigen.

Im Sachwert- und Ertragswertverfahren werden die denkmalgeprägten Wertminderungen durch Schadenbeseitigungskosten – soweit vorhanden – als besonderer wertbeeinflussender Umstand angesetzt. Die erhöhten Bewirtschaftungskosten werden im Ertragswertverfahren unmittelbar bei der Bildung des Reinertrags aus dem Rohertrag berücksichtigt. Im Sachwertverfahren sind sie bei den besonderen wertbeeinflussenden Umständen in Form von kapitalisierten Bewirtschaftungsmehrkosten anzusetzen

Durch die Einschränkung bedingte zukünftige Vermögensvorteile wird ein potentieller Käufer ebenso in seine Preisvorstellung einbeziehen wie die o.g. Wertnachteile. Diese Vermögensvorteile sind bei der Wertermittlung jedoch nur insoweit zu berücksichtigen, wie sie sich auf den Verkehrswert auswirken. Also sind nicht die konkreten Steuer- und Vermögensvorteile, die die derzeitigen Eigentümer genießen, ausschlaggebend, sondern nur solche, die von "jedermann" als werterhöhend eingestuft werden. Steuervorteile aus dem Denkmalschutz können sich bei der Einkommen-, Schenkungs-, Grund- und Vermögenssteuer ergeben. Besondere Bedeutung für den Großteil der Denkmaleigentümer dürfte die Einkommensteuer und mit Einschränkung auch die Grundsteuerersparnis besitzen. Denkmalspezifisch sind insbesondere die Bestimmungen der §§ 7 i und 10 f des Einkommenssteuergesetzes.

Durch den **Umgebungsschutz** werden Bewirtschaftungsmehrkosten bewirkt, die im Ertragswertverfahren mit rd. 1 % des Rohertrags geschätzt wurden. Wegen der Forderung des Denkmalschutzes wird der Ansatz in freier Schätzung um ca. 1% des Rohertrags für das Bürogebäude und 5% für das Wohngebäude (Einzeldenkmal) auf die fiktive Restnutzungsdauer kapitalisiert.

Diese kapitalisierten Bewirtschaftungsmehrkosten müssen als besondere wertbeeinflussende Umstände auch in allen Verfahren berücksichtigt werden.

- 3. In der Regel werden Schäden an Bestandsgebäuden nach Abschluss der Bauarbeiten durch die notwendigen Instandsetzungsarbeiten sorgfältig und nach anerkannten Regeln der Bautechnik behoben. Es sollte dennoch geprüft werden, ob wirklich alle Schäden behoben sind.
 - Eines könnte bleiben, der Eigentümer des Bestandsobjektes hat nun keine "original hergestellte" bzw. "ungestörte" Bausubstanz mehr, sondern nur ein instandgesetztes Gebäude. Jedem Teilnehmer am Wirtschaftsleben ist geläufig, dass bei einem deutlich küzerlebrigen Investitionsgut als einem Bauwerk, nämlich dem Auto, nach einem Unfall auch nach einer sachgerechten Instandsetzung immer noch etwas hängen bleibt. Dieser Schaden wird als "Merkantiler Minderwert" bezeichnet.

Unter dem Begriff des "merkantilen Minderwertes" wird allgemein die Minderung des Handelswertes eines Kaufobkjetes verstanden, dass nach einem Schaden zwar instandgesetzt wurde, allerdings nach allgemeiner Marktgepflogenheit aufgrund des Verdachtes möglicherweise doch noch verborgen gebliebener und folglich nicht beseitigter Schäden mit einem Preisabschlag gehandelt wird. Es liegt also nicht ein konkreter, noch feststellbarer Schaden vor, sondern lediglich der nachteilige "Geruch", der dem Bewertungsobjekt noch anhaften könnte.



So definiert auch der BGH in seinem Urteil vom 08.12.1977 (-VII ZR 60/76-) den Merkantilen Minderwertwie folgt: "Der merkantile Minderwert liegt in der Minderung der Verkaufswertes der Sache, trotz öliger und ordnungsgemäßer Instandsetzung deshalb verbleibt, wei bei einem großen Teil des Publikums vor allem wegen des Verdachts verborgen gebliebener Schäden einen den Preis beeinflussende Abneigung gegen den Erwerb besteht."

Gerade merkantile Wertminderungen üben mannigfaltige Einflüsse auf den Verkehrswert aus. Weil die Einflüsse so verschieden sind, konnte durch die Bewertungstheorie noch kein einheitliches, allumfassendes und marktgerechtes Wertermittlungssystem entwickelt werden. Die Ermittlung der Wertminderung kann mithin insbesondere nur unter Berücksichtigung

- der Schadensursache,
- der durch den Schaden bewirkten bzw. möglicherweise bewirkten Umstände,
- der individuellen Eigenschaften des geschädigten Objektes und
- den zum Wertermittlungsstichtagerrschenenden allgemeinen Marktbedingungen

vorgenommen werden.

Trotz der fachgerechten Schadensbeseitigung kann aber immer noch ein mehr oder weniger starker Verdacht bestehen bleiben. Es könnte befürchtet werden, dass die Nutzungsdauer möglicherweise aufgrund verborgen gebliebener Beeinträchtigungen dennoch nicht die gewöhnliche Gesamtnutzungsdauer erreichen könnte. Ein derartiger Einfluss wirkt natürlich auf den Verkehrswert. Ein Käufer eines solchen Grundstücks wird dies daher in sein Kalkül einbeziehen. Er wird zum Ausgleich der zwar ungewissen, aber ungünstigen Erwartung einen angemessenen Abschlag als Sicherheitspolster für ggf. anfallende zukünftigen Aufwendungen und/oder Ertragsausfälle nach seinem Wissen und Empfinden suchen. Mit zunehmender zeitlicher Distanz ist allerdings davon auszugehen, der der Einfluss schwindet.

In der Praxis bewegt sich je nach Schadensart, Objektart und Objektalter der merkantile Minderwert zwischen 0% bis 10% des Verkehrswertes. Da sich im vorliegenden Fall kein positiver Verkehrswert ergibt, wird sachverständig frei geschätzt der merkantile Minderwert für beide Gebäude jeweils mit ca. 10.000,- € geschätzt.



besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale	Wertbeeinflussung insg.	
Mietabweichungen		-85.136,00 €
•		
Bauschäden		-100.000,00€
Dachstuhl teilweise erneuern pauschal	-30.000,00 €	
Wasserschaden im Kellergeschoss pauschal	-50.000,00€	
Brandschaden beseitigen pauschal	-20.000,00€	
Unterstellte Modernisierungen		-372.000,00€
• Bürogebäude	-372.000,00€	
Weitere Besonderheiten		-89.800,00 €
Herstellung der Außenanlagen pauschal	-70.000,00 €	
Umgebungsschutz § 18 gemäß (HDSchG)	-9.800,00€	
merkantiler Minderwert	-10.000,00 €	
Summe		-623.936,00€

besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale		Wertbeeinflussung insg.
Mietabweichungen		34.620,27€
•		
Bauschäden		-40.000,00 €
 Dachstuhl erneuern pauschal 	-40.000,00 €	
Unterstellte Modernisierungen		-215.000,00€
 Einfamilienhaus 	-215.000,00€	
Weitere Besonderheiten		-108.500,00€
 für Eventualitäten und Unsicherheiten pauschal geschätzt 	-30.000,00 €	
Denkmalschutz	-28.500,00 €	
 Freilegung und Herstellung der Außenanlagen pauschal 	-50.000,00 €	
Summe		-328.879,73 €

rd. -375.000,00 €



Wertminderung infolge erforderlicher Modernisierungsmaßnahmen für das Gebäude "Bürogebäude"

			••
	Drniciar	ungskosten	11 3.
IVIOU	CHINISICI	uliganuatell	u.a.

\emptyset relative Kosten für die bei den Modernisierungspunkten unterstellten Maßnahmen (bei 20,00 Modernisierungspunkten)			750,00 €/m²
Wohn-/Nutzfläche		×	591,00 m ²
\emptyset Kosten für die bei den Modernisierungspunkten unterstellten Ma $\$$ nahmen [a]		=	443.250,00€
Ø Kosten sonstiger unterstellter Investitionen [b]		+	0,00€
davon Anteil für gestaltbare Maßnahmen [c]	0,00€		
davon Anteil für nicht gestaltbare Maßnahmen [d]	0,00€		
Ø Kosten unterstellter Investitionen insgesamt		=	443.250,00€
Baukosten-Regionalfaktor Rf(Ik)		Х	1,00
regionalisierte Kosten der unterstellten Investitionen insgesamt		=	443.250,00€
gesamter regionalisierter Kostenanteil der "gestaltbaren" Maßnahmen ([a] + [c]) x Rf(Ik	()	=	443.250,00€
relative regionalisierte Neubaukosten			2.000,00 €/m²
Wohn-/Nutzfläche		×	591,00 m ²
regionalisierte Neubaukosten HK		=	1.182.000,00€
relativer Anteil der zu erneuernden gestaltbaren Substanz NS = ($[a] + [c]$) x Rf(Ik) / HK			0,38
Erstnutzungsfaktor			1,10

Ermittlung des Wertzuschlags wegen Gestaltungsmöglichkeit, Investitionen und Erst-/Eigennutzung (GEZ):

GEZ = vorläufiger Ertragswert	Х	NS	x (Erstnutzungsfaktor – 1)		
GEZ = 519.291,21 €	Х	0,38	x (1,10 – 1)	=	21.120,95 €

Ermittlung des Wertzuschlags wegen der eingesparten anteiligen Schönheitsreparaturen:

eingesparte Schönheitsreparaturen		80,00 €/m²
Wohn-/Nutzfläche	×	591,00 m²
Kostenanteil	×	20,0 Pkte/20 Pkte
Werterhöhung wegen eingesparter anteiliger Schönheitsreparaturen	=	47.280,00€

Gesamtwerteinfluss der unterstellten Modernisierungen u.ä.:

gesamte abzuziehende Kosten für die unterstellten Maßnahmen ([a] + [b]) x Rf(Ik)	_	443.250,00€
Werterhöhung wegen Gestaltungsmöglichkeit, Investitionen und Erst-/Eigennutzung	+	21.120,95 €
Werterhöhung wegen eingesparter anteiliger Schönheitsreparaturen	+	47.280,00€
Ertragsausfälle infolge der unterstellten Modernisierungen u.ä. [g]	_	0,00€
sonstige zustandsbedingte Werteinflüsse (Neuvermietungsaufwand etc.) [h]	_	0,00€
Werteinfluss der unterstellten Modernisierungsmaßnahmen u.ä. [i]	=	-374.849,05€

Zur Information: k_{IM} = Werteinfluss IM [i] / IKg; mit IKg = (([a] + [b]) x Rf(Ik)) + [g] + [h]) = 0,846



Wertminderung infolge erforderlicher Modernisierungsmaßnahmen für das Gebäude "Einfamilienhaus"

Modernisierungskosten u.ä:		
Ø relative Kosten für die bei den Modernisierungspunkten unterstellten Maßnahmen (bei 20,00 Modernisierungspunkten)		2.429,00 €/m²
Wohn-/Nutzfläche	×	117,00 m²
Ø Kosten für die bei den Modernisierungspunkten unterstellten Maßnahmen [a]	=	284.193,00 €
Ø Kosten sonstiger unterstellter Investitionen [b]	+	0,00€
davon Anteil für gestaltbare Maßnahmen [c] 0,00 €		
davon Anteil für nicht gestaltbare Maßnahmen [d] 0,00 €		
Ø Kosten unterstellter Investitionen insgesamt	=	284.193,00€
Baukosten-Regionalfaktor Rf(Ik)	Х	1,00
regionalisierte Kosten der unterstellten Investitionen insgesamt	=	284.193,00€
gesamter regionalisierter Kostenanteil der "gestaltbaren" Maßnahmen ([a] + [c]) x Rf(Ik)	=	284.193,00€
relative regionalisierte Neubaukosten		4.055,00 €/m²
Wohn-/Nutzfläche	×	117,00 m ²
regionalisierte Neubaukosten HK	=	474.435,00€
relativer Anteil der zu erneuernden gestaltbaren Substanz $NS = ([a] + [c]) \times Rf(Ik) / HK$		0,60
Erstnutzungsfaktor		1,24
Ermittlung des Wertzuschlags wegen Gestaltungsmöglichkeit, Investitionen und Erst-/Eigennu (GEZ):	tzun	g
GEZ = vorl. marktangepasster Sachwert x NS x (Erstnutzungsfaktor – 1)		
GEZ = 342.990,89 € $x = 0,60 \times (1,24-1)$	=	52.134,62€
Ermittlung des Wertzuschlags wegen der eingesparten anteiligen Schönheitsreparaturen:		
eingesparte Schönheitsreparaturen		146,00 €/m²
Wohn-/Nutzfläche	×	117,00 m²
Kostenanteil	×	20,0 Pkte/20 Pkte
Werterhöhung wegen eingesparter anteiliger Schönheitsreparaturen	=	17.082,00 €
Gesamtwerteinfluss der unterstellten Modernisierungen u.ä.:		
gesamte abzuziehende Kosten für die unterstellten Maßnahmen ([a] + [b]) x Rf(lk)	_	284.193,00 €
Werterhöhung wegen Gestaltungsmöglichkeit, Investitionen und Erst-/Eigennutzung	+	52.134,62€
Werterhöhung wegen eingesparter anteiliger Schönheitsreparaturen	+	17.082,00 €
Ertragsausfälle infolge der unterstellten Modernisierungen u.ä. [g]	_	0,00 €
sonstige zustandsbedingte Werteinflüsse (Neuvermietungsaufwand etc.) [h]	_	0,00€
Werteinfluss der unterstellten Modernisierungsmaßnahmen u.ä. [i]	=	–214.976,38 €
	rd.	–215.000,00 €

Zur Information: k_{IM} = Werteinfluss IM [i] / IKg; mit IKg = (([a] + [b]) x Rf(Ik)) + [g] + [h]) = 0,757



3.8 Verkehrswert

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

Der Ertragswert wurde zum Wertermittlungsstichtag mit einen negativen Wert ermittelt.

Da es in der Zwangsversteigerung keinen negativen Verkehrswert gibt, wird **Verkehrswert** für das mit einem **Bürogebäude** bebaute Grundstück in 63454 Hanau, Mittelbucher Landstraße 60

Grundbuch	Blatt	ltd. Nr.
Hanau	4505	1
Gemarkung	Flur	Flurstück
Kesselstadt	19	222

wird zum Wertermittlungsstichtag 21.11.2024 mit rd.

1,-€

in Worten: Ein Euro

geschätzt.

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

Schlüchtern, den 21. November 2024

Zertifizierter Sachverständiger ZIS Sprengnetter Zert (S) gemäß DIN EN ISO/IEC 17024 Dipl. Ing. (FH) Matthias Conrad





3.8.1 Verkehrswert

Der Ertragswert wurde zum Wertermittlungsstichtag mit einen negativen Wert ermittelt.

Da es in der Zwangsversteigerung keinen negativen Verkehrswert gibt, wird der Denkmal geprägte Verkehrswert für das mit einem Einfamilienhaus bebaute Grundstück in 63454 Hanau, Mittelbucher Landstraße

Grundbuch	Blatt	lfd. Nr.
Hanau	4312	1
Gemarkung	Flur	Flurstück
Kesselstadt	19	223

wird zum Wertermittlungsstichtag 21.11.2024 mit rd.

1,-€

in Worten: eine Euro

geschätzt.

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

Schlüchtern, den 21. November 2024

Zertifizierter Sachverständiger ZIS Sprengnetter Zert (S) gemäß DIN EN ISO/IEC 17024 Dipl. Ing. (FH) Matthias Conrad





Hinweise zum Urheberschutz und zur Haftung

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

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

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

In sonstigen Fällen der leichten Fahrlässigkeit haftet der Auftragnehmer nur, sofern eine Pflicht verletzt wird, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrages überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertrauen darf (Kardinalpflicht). In einem solchen Fall ist die Schadensersatzhaftung auf den typischerweise vorhersehbaren Schaden begrenzt.

Die Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz bleibt unberührt.

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

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

Eine über das Vorstehende hinausgehende Haftung ist ausgeschlossen bzw. ist für jeden Einzelfall auf maximal 500.000,- EUR begrenzt.

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



4 Rechtsgrundlagen

4.1 Rechtsgrundlagen der Verkehrswertermittlung

- in der zum Zeitpunkt der Gutachtenerstellung gültigen Fassung -

BauGB:

Baugesetzbuch

BauNVO:

Baunutzungsverordnung – Verordnung über die bauliche Nutzung der Grundstücke

BGB:

Bürgerliches Gesetzbuch

ZVG:

Gesetz über die Zwangsversteigerung und die Zwangsverwaltung

ImmoWertV:

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

Anlage 07:

Anlage 08:



Verzeichnis der Anlagen 5

Anlage 01: Auszug aus dem Stadtplan mit Kennzeichnung des Bewertungsobjekts Anlage 02: Luftbildaufnahme Anlage 03: Auszug aus der Liegenschaftskarte mit Kennzeichnung des Bewertungsobjekts **Grundrisse und Schnitt** Anlage 04: Anlage 05: Nutzflächenberechnungen Anlage 06: **Fotos**

IHK-Mietpreisspannen

Anlage 09: Auszug aus dem Altlastenkataster

Anlage 10: Auszug aus der vorläufig positiven Bauvoranfrage

Angebote aus dem Immobilienscout 24

Auszug Hochwasser- und Starkregengefährdung Anlage 11:

Anlage 12: Beschreibung Makro- und Mikrolage

Anlage 13: Auszug aus dem § 35 - Bauen im Außenbereich -

Anlage 14: Berechnung des Umgebungsschutzes Bürogebäude

Anlage 15: Berechnung der Mindermiete Bürogebäude

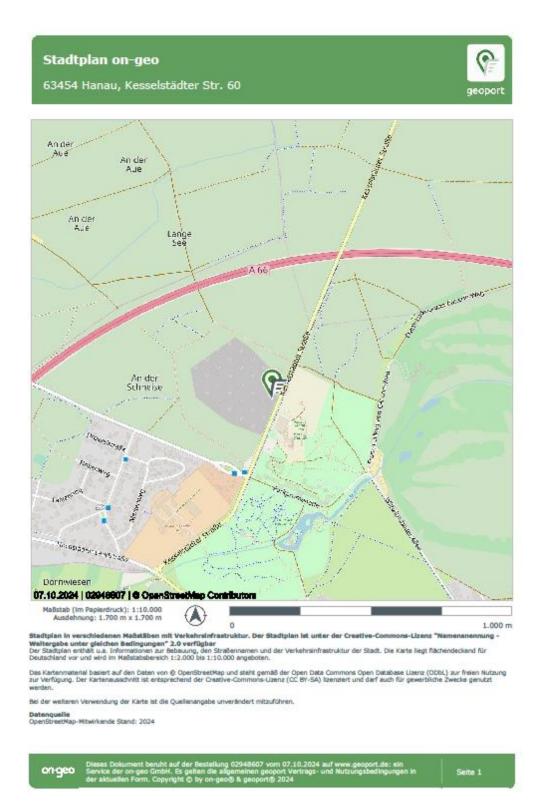
Berechnung des Denkmalschutzes Wohnhaus Anlage 16:

Anlage 17: Berechnung der Mindermiete Wohnhaus



Anlage 1: Auszug aus dem Stadtplan mit Kennzeichnung des Bewertungsobjekts

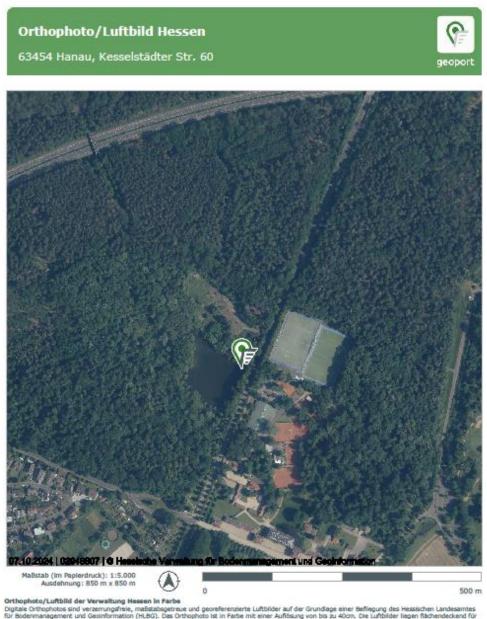
Seite 1 von 1





Anlage 2: Luftbildaufnahme

Seite 1 von 1



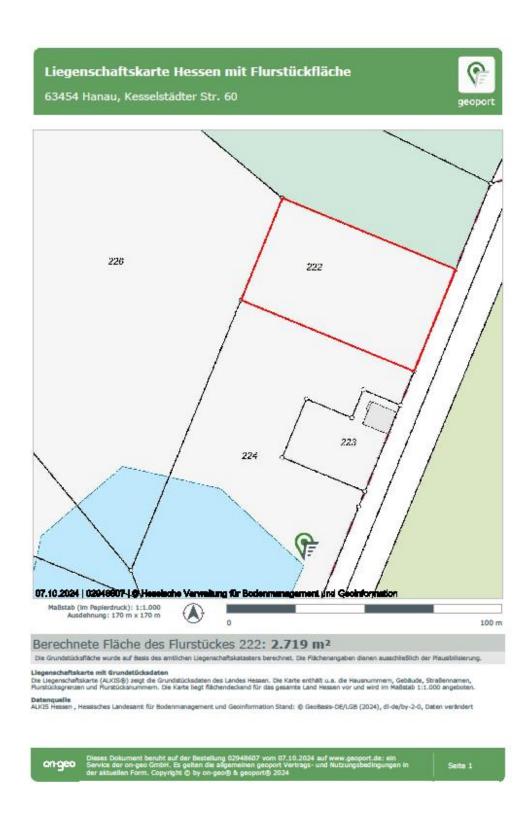
Digitale Orthophobos sind verzemungsfreie, metistabsgetreue und georeferenzierte Luftbilder auf der Grundlage einer Befliegung des Hessischen Landesamtes für Bodermanagement und Geeinformation (HuBG). Das Orthophobo ist in Farte mit einer Auftbsung von bis zu 40cm. Die Luftbilder liegen flächendeckend für das gesamte Land Hessen vor und werden im Madistab 15.5000 angeboten.

essisches Landesamt für Bodenmanagement und Geoinformation Stand: aktuell bis 4 Jahre alt (ja nach Befliegungsgebiet)





Anlage 3: Auszug aus der Liegenschaftskarte mit Kennzeichnung des Bewertungsobjekts
Seite 1 von 2





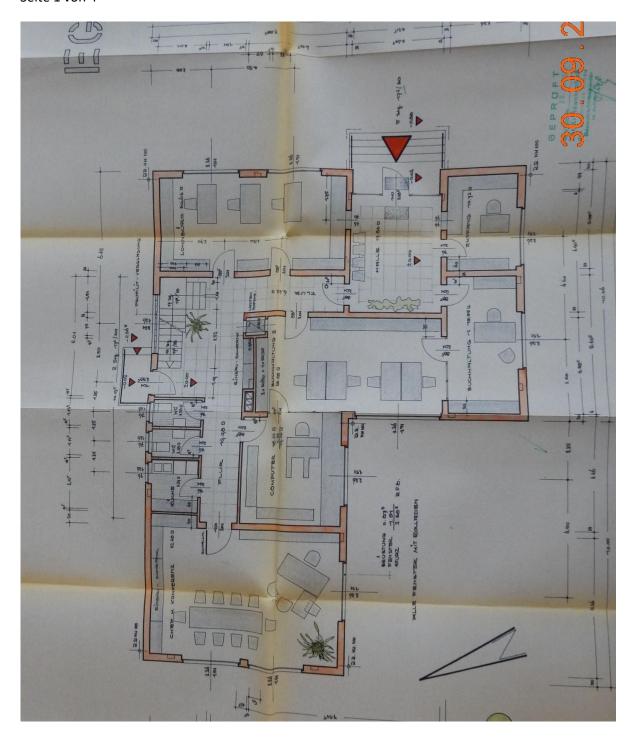
Anlage 3: Auszug aus der Liegenschaftskarte mit Kennzeichnung des Bewertungsobjekts
Seite 2 von 2





Anlage 4: Grundrisse und Schnitt

Seite 1 von 4

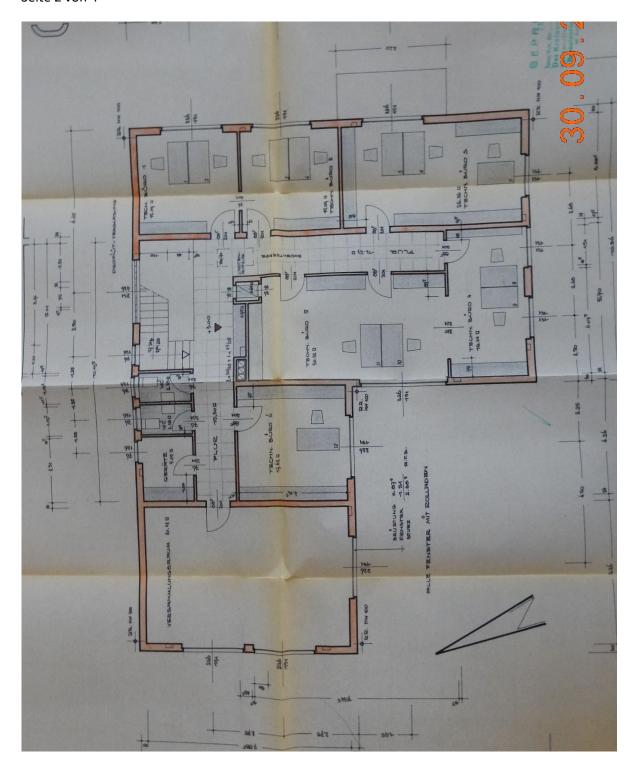


Erdgeschoss



Anlage 4: Grundrisse und Schnitt

Seite 2 von 4

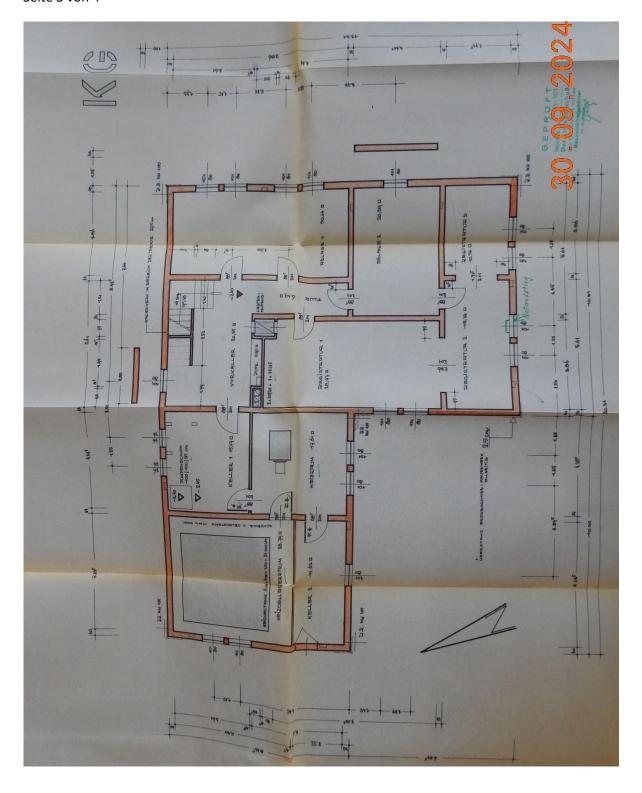


Obergeschoss



Anlage 4: Grundrisse und Schnitt

Seite 3 von 4



Kellergeschoss



Anlage 6: Fotos

Seite 1 von 2





Ansicht Gebäude Flurstück 222

Ansicht Gebäude Flurstück 222





Ansicht Gebäude Flurstück 222

Brandschaden Dach



Anlage 6: Fotos

Seite 2 von 2





Kelleraußentreppe

stehendes Wasser im Keller





denkmalgeschütztes Gebäude Flurstück 223

denkmalgeschütztes Gebäude Flurstück 223



Anlage 9: Auszug aus dem Altlastenkataster

Seite 1 von 5

HESSISCHES LANDESAMT FÜR NATURSCHUTZ, UMWELT UND GEOLOGIE



ALTFLÄCHENDATEI – INFORMATIONSBLATT

* NICHT RECHTSVERBINDLICH*

ALTIS - Nummer 435.014.013-001.367

Datum des Datenabrufs: 27.09.2024

Stammdaten:

Art der Fläche: Altstandort

Status der Gesamtfläche: Altlastenverdächtige Fläche
Arbeitsname: ehem. Steinbruchbetrieb Kaiser

Kreis: Main-Kinzig-Kreis

Gemeinde: Hanau

Ortsteil: NORDWEST

Straße, Hausnummer: Kesselstädter Straße 60

 Rechtswert:
 3491581

 Hochwert:
 5557351

 Ost-Koordinate (UTM)
 32491510

Nord-Koordinate (UTM) 5555569

Seite 1 von 5



Anlage 9: Auszug aus dem Altlastenkataster

Seite 2 von 5

-2-

Straße / Hausnummer	Kreis		Gemeinde / Ortsteil UTM Ost UTM		UTM Nord	Art der Adresse		sse !	Bemerkung			
Flurstücke:												
Gemarkung		Flur	Flurstü	ick	Status		R-Wer	t H-V	Wert	UTM	Ost	UTM Nord
Kesselstadt		19	222		Altlastenver	dächtige Fläche						
Kesselstadt		19	223		Altlastenver	dächtige Fläche						
Kesselstadt		19	224		Altlastenver	dächtige Fläche						
Kesselstadt		19	225		Altlastenver	dächtige Fläche						
Kesselstadt		19	226		Altlastenver	dächtige Fläche						
						_	•					•
Altablagerungen:												
Art						Beginn	Ende		Grö	iβe		Volumen

Betriebe/Anlagen:

Name	Beschreibung	Anlagen Name	Anlagen Beschreibung	Branche (nach HLUG/ nach WZ2003)	Klasse Branche/WZ	Betriebs- anfang	Betriebs- ende
Kaiser	Steinbruch - Ba- saltwerk	Kaiser		Steinbruch / Ge- winnung von Na- turwerksteinen, an- derweitig nicht ge- nannt	2 /2		08/1994

Bewertungen:					
		- Weitere Ve	ranlassung –	- Bemerk	ungen –
Art	Bearbeitungsstufe	bei derzeitiger Nutzung	bei Nutzungsänderung o. Bodeneingriffen	Bemerkungen	Fortsetzung
			o. Bodeneingriffen		

Seite 2 von 5

