

**Anlage:    **Ausstattungsstandard****



**Beschreibung der Gebäudestandards für freistehende Ein- und Zweifamilienhäuser, Doppelhäuser und Reihenhäuser (gemäß Sachwertrichtlinie Anlage 2, Tabelle 1)**

Die Beschreibung der Gebäudestandards ist beispielhaft und dient der Orientierung. Sie kann nicht alle in der Praxis auftretenden Standardmerkmale aufführen. Merkmale, die die Tabelle nicht beschreibt, sind zusätzlich sachverständig zu berücksichtigen. Es müssen nicht alle aufgeführten Merkmale zutreffen. Die in der Tabelle angegebenen Jahreszahlen beziehen sich auf die im jeweiligen Zeitraum gültigen Wärmeschutzanforderungen; in Bezug auf das konkrete Bewertungsobjekt ist zu prüfen, ob von diesen Wärmeschutzanforderungen abgewichen wird. Die Beschreibung der Gebäudestandards basiert auf dem Bezugsjahr der NHK (Jahr 2010).

	Standardstufe					Wägungs- anteil
	1	2	3	4	5	
<b>Außenwände</b>	Holzfachwerk, Ziegelmauerwerk; Fugenglattstrich, Putz, Verkleidung mit Faserzementplatten, Bitumenschindeln oder einfachen Kunststoffplatten; kein oder deutlich nicht zeitgemäßer Wärmeschutz (vor ca. 1980)	ein-/zweischaliges Mauerwerk, z.B. Gitterziegel oder Hohlblocksteine; verputzt und gestrichen oder Holzverkleidung; nicht zeitgemäßer Wärmeschutz (vor ca. 1995)	ein-/zweischaliges Mauerwerk, z.B. aus Leichtziegeln, Kalksandsteinen, Gasbetonsteinen; Edelputz; Wärmedämmverbundsystem oder Wärmedämmputz (nach ca. 1995)	Verblendmauerwerk, zweischalig, hinterlüftet, Vorhangfassade (z.B. Naturschiefer); Wärmedämmung (nach ca. 2005)	aufwendig gestaltete Fassaden mit konstruktiver Gliederung (Säulenstellungen, Erker etc.), Sichtbeton-Fertigteile, Natursteinfassade, Elemente aus Kupfer-/Eloxalblech, mehrgeschossige Glasfassaden; Dämmung im Passivhausstandard	23
<b>Dach</b>	Dachpappe, Faserzementplatten / Wellplatten; keine bis geringe Dachdämmung	einfache Betondachsteine oder Tondachziegel, Bitumenschindeln; nicht zeitgemäße Dachdämmung (vor ca. 1995)	Faserzement-Schindeln, beschichtete Betondachsteine und Tondachziegel, Folienabdichtung; Rinnen und Fallrohre aus Zinkblech; Dachdämmung (nach ca. 1995)	glasierte Tondachziegel, Flachdachausbildung tlw. als Dachterrassen; Konstruktion in Brettschichtholz, schweres Massivflachdach; besondere Dachformen, z.B. Mansarden-, Walmdach; Aufsparrendämmung, überdurchschnittliche Dämmung (nach ca. 2005)	hochwertige Eindeckung z.B. aus Schiefer oder Kupfer, Dachbegrünung, befahrbares Flachdach; aufwendig gegliederte Dachlandschaft, sichtbare Bogendachkonstruktionen; Rinnen und Fallrohre aus Kupfer; Dämmung im Passivhausstandard	15
<b>Fenster und Außentüren</b>	Einfachverglasung; einfache Holztüren	Zweifachverglasung (vor ca. 1995); Haustür mit nicht zeitgemäßem Wärmeschutz (vor ca. 1995)	Zweifachverglasung (nach ca. 1995), Rollläden (manuell); Haustür mit zeitgemäßem Wärmeschutz (nach ca. 1995)	Dreifachverglasung, Sonnenschutzglas, aufwendigere Rahmen, Rollläden (elektr.); höherwertige Türanlage z.B. mit Seitenteil, besonderer Einbruchschutz	große feststehende Fensterflächen, Spezialverglasung (Schall- und Sonnenschutz); Außentüren in hochwertigen Materialien	11
<b>Innenwände und -türen</b>	Fachwerkwände, einfache Putze/ Lehmputze, einfache Kalkanstriche; Füllungstüren, gestrichen, mit einfachen Beschlägen ohne Dichtungen	massive tragende Innenwände, nicht tragende Wände in Leichtbauweise (z.B. Holzständerwände mit Gipskarton), Gipsdielen; leichte Türen, Stahlzargen	nicht tragende Innenwände in massiver Ausführung bzw. mit Dämmmaterial gefüllte Ständerkonstruktionen; schwere Türen, Holzzargen	Sichtmauerwerk, Wandvertäfelungen (Holzpaneele); Massivholztüren, Schiebetürelemente, Glastüren, strukturierte Türblätter	gestaltete Wandabläufe (z.B. Pfeilervorlagen, abgesetzte oder geschwungene Wandpartien); Vertäfelungen (Edelholz, Metall), Akustikputz, Brandschutzverkleidung; raumhohe aufwendige Türelemente	11

<b>Decken- konstruktion und Treppen</b>	Holzbalkendecken ohne Füllung, Spalierputz; Weichholztreppe in einfacher Art und Ausführung; kein Trittschallschutz	Holzbalkendecken mit Füllung, Kappendecken; Stahl- oder Hartholztreppe in einfacher Art und Ausführung	Beton- und Holzbalkendecken mit Trittschallschutz und Luftschallschutz (z.B. schwimmender Estrich); geradläufige Treppen aus Stahlbeton oder Stahl, Hartholztreppe, Trittschallschutz	Decken mit größerer Spannweite, Deckenverkleidung (Holzpaneele/Kassetten); gewendelte Treppen aus Stahlbeton oder Stahl, Hartholztreppeanlage in besserer Art und Ausführung	Decken mit großen Spannweiten, gegliedert, Deckenvertäfelungen (Edelholz, Metall); breite Stahlbeton-, Metall- oder Hartholztreppeanlage mit hochwertigem Geländer	11
<b>Fußböden</b>	ohne Belag	Linoleum-, Teppich-, Laminat- und PVC-Böden einfacher Art und Ausführung	Linoleum-, Teppich-, Laminat- und PVC-Böden besserer Art und Ausführung, Fliesen, Kunststeinplatten	Natursteinplatten, Fertigparkett, hochwertige Fliesen, Terrazzobelag, hochwertige Massivholzböden auf gedämmter Unterkonstruktion	hochwertiges Parkett, hochwertige Natursteinplatten, hochwertige Edelholzböden auf gedämmter Unterkonstruktion	5
<b>Sanitär- einrichtungen</b>	einfaches Bad mit Stand-WC, Installation auf Putz, Ölfarbenanstrich, einfache PVC-Bodenbeläge	1 Bad mit WC, Dusche oder Badewanne; einfache Wand- und Bodenfliesen, teilweise gefliest	1 Bad mit WC, Dusche und Badewanne, Gäste-WC; Wand- und Bodenfliesen, raumhoch gefliest	1 - 2 Bäder mit tlw. zwei Waschbecken, tlw. Bidet/Urinal, Gäste-WC, bodengleiche Dusche; Wand- und Bodenfliesen; jeweils in gehobener Qualität	mehrere großzügige, hochwertige Bäder, Gäste-WC; hochwertige Wand- und Bodenplatten (oberflächenstrukturiert, Einzel- und Flächendekors)	9
<b>Heizung</b>	Einzelöfen, Schwerkraftheizung	Fern- oder Zentralheizung, einfache Warmluftheizung, einzelne Gasaußenwandthermen, Nachtstromspeicher, Fußbodenheizung (vor ca. 1995)	elektronisch gesteuerte Fern- oder Zentralheizung, Niedertemperatur- oder Brennwertkessel	Fußbodenheizung, Solarkollektoren für Warmwassererzeugung, zusätzlicher Kaminanschluss	Solarkollektoren für Warmwassererzeugung und Heizung, Blockheizkraftwerk, Wärmepumpe, Hybrid-Systeme; aufwendige zusätzliche Kaminanlage	9
<b>Sonstige technische Ausstattung</b>	sehr wenige Steckdosen, Schalter und Sicherungen, kein Fehlerstromschutzschalter (FI-Schalter), Leitungen teilweise auf Putz	wenige Steckdosen, Schalter und Sicherungen	zeitgemäße Anzahl an Steckdosen und Lichtauslässen, Zählerschrank (ab ca. 1985) mit Unterverteilung und Kippicherungen	zahlreiche Steckdosen und Lichtauslässe, hochwertige Abdeckungen, dezentrale Lüftung mit Wärmetauscher, mehrere LAN- und Fernsehanschlüsse	Video- und zentrale Alarmanlage, zentrale Lüftung mit Wärmetauscher, Klimaanlage, Bussystem	6

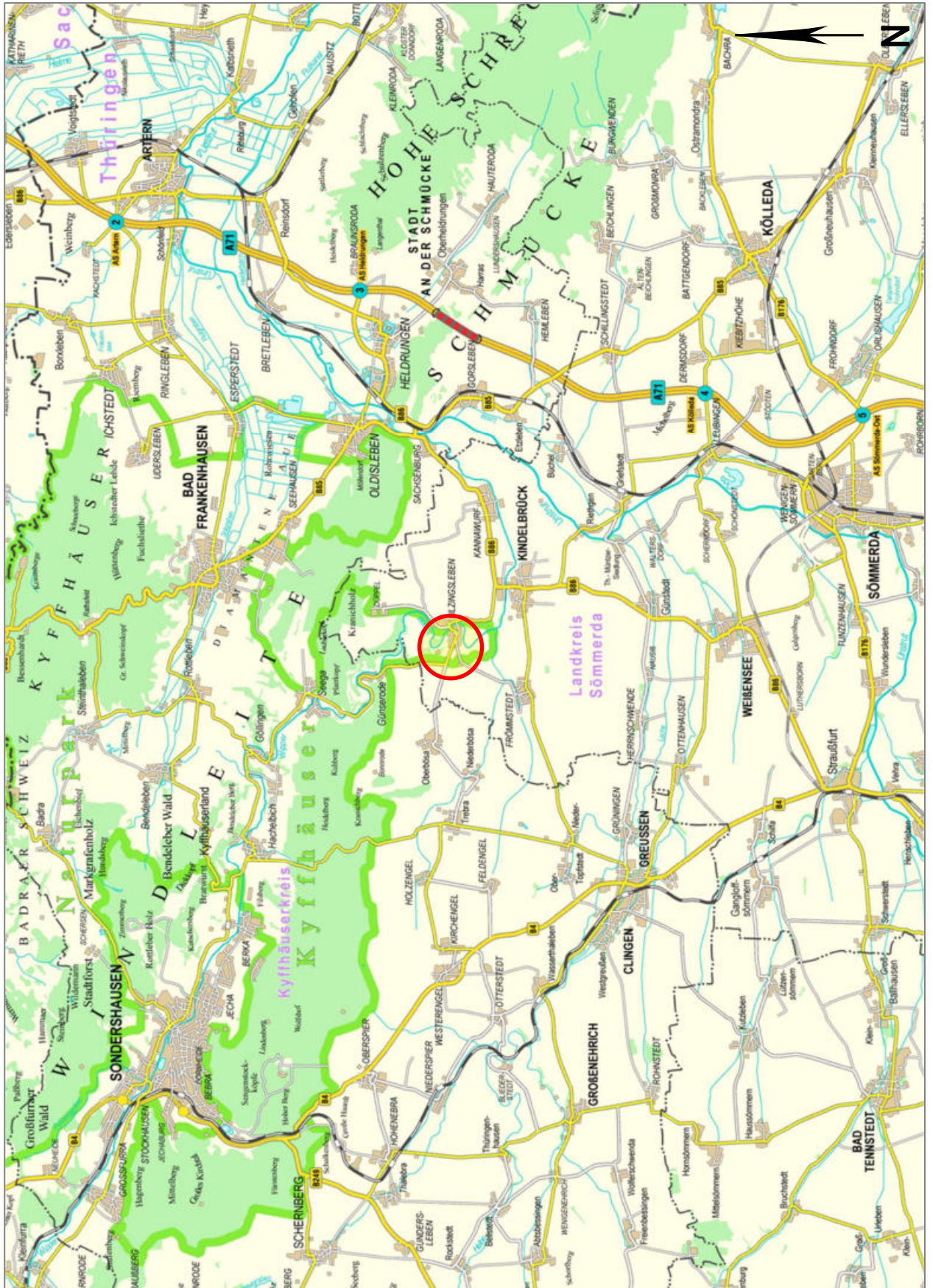
Nach sachverständiger Würdigung werden den in vorgenannter Tabelle angegebenen Standardmerkmalen die zutreffenden Standardstufen zugeordnet. Eine Mehrfachnennung ist möglich, wenn die Bauteile Merkmale mehrerer Standardstufen aufweisen.

	BGF [m <sup>2</sup> ]	BGF-Anteil [%]	Kostenkennwert der Standardstufe [€/m <sup>2</sup> BGF]				
			1	2	3	4	5
Gebäudeteil 1:  Typ 1.01	216,75	84,9	655	725	835	1.005	1.260
Gebäudeteil 2:  Typ 1.23	38,42	15,1	920	1.025	1.180	1.420	1.775
Gebäudeteil 3:		0,0					
<b>gewichteter Kostenkennwert [€/m<sup>2</sup> BGF]</b>			695	770	887	1.068	1.338

	Standardstufe					Wägungs- anteil
	1	2	3	4	5	
<b>Außenwände</b>	1					23
<b>Dach</b>		0,5	0,5			15
<b>Fenster und Außentüren</b>		1				11
<b>Innenwände und -türen</b>	0,5	0,5				11
<b>Deckenkonstruktion und Treppen</b>	0,5	0,5				11
<b>Fußböden</b>		0,8	0,2			5
<b>Sanitäreinrichtungen</b>		0,8	0,2			9
<b>Heizung</b>		0,5	0,5			9
<b>Sonstige technische Ausstattung</b>		0,5	0,5			6

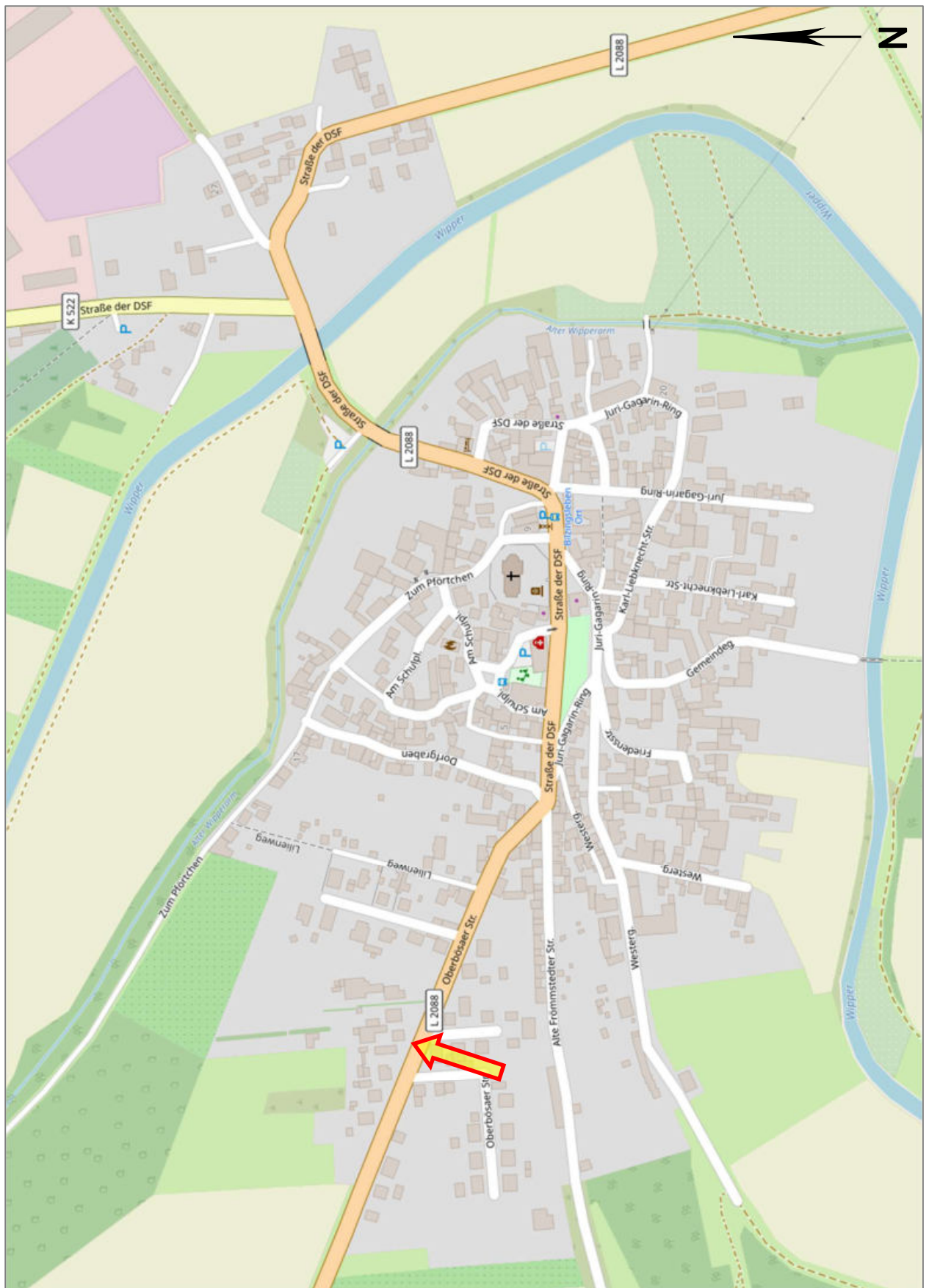
<b>Außenwände</b>	$1 \times 23 \% \times 695 \text{ €/m}^2 \text{ BGF} =$	160
<b>Dach</b>	$0,5 \times 15 \% \times 770 \text{ €/m}^2 + 0,5 \times 15 \% \times 887 \text{ €/m}^2 \text{ BGF} =$	124
<b>Fenster und Außentüren</b>	$1 \times 11 \% \times 770 \text{ €/m}^2 \text{ BGF} =$	85
<b>Innenwände und -türen</b>	$0,5 \times 11 \% \times 695 \text{ €/m}^2 + 0,5 \times 11 \% \times 770 \text{ €/m}^2 \text{ BGF} =$	81
<b>Deckenkonstruktion und Treppen</b>	$0,5 \times 11 \% \times 695 \text{ €/m}^2 + 0,5 \times 11 \% \times 770 \text{ €/m}^2 \text{ BGF} =$	81
<b>Fußböden</b>	$0,8 \times 5 \% \times 770 \text{ €/m}^2 + 0,2 \times 5 \% \times 887 \text{ €/m}^2 \text{ BGF} =$	40
<b>Sanitäreinrichtungen</b>	$0,8 \times 9 \% \times 770 \text{ €/m}^2 + 0,2 \times 9 \% \times 887 \text{ €/m}^2 \text{ BGF} =$	71
<b>Heizung</b>	$0,5 \times 9 \% \times 770 \text{ €/m}^2 + 0,5 \times 9 \% \times 887 \text{ €/m}^2 \text{ BGF} =$	75
<b>Sonstige technische Ausstattung</b>	$0,5 \times 6 \% \times 770 \text{ €/m}^2 + 0,5 \times 6 \% \times 887 \text{ €/m}^2 \text{ BGF} =$	50
<b>Kostenkennwert (Summe)</b>		<b>767</b>

## Übersichtsplan



Copyright: KKV Kartographische Kommunale Verlagsgesellschaft mbH

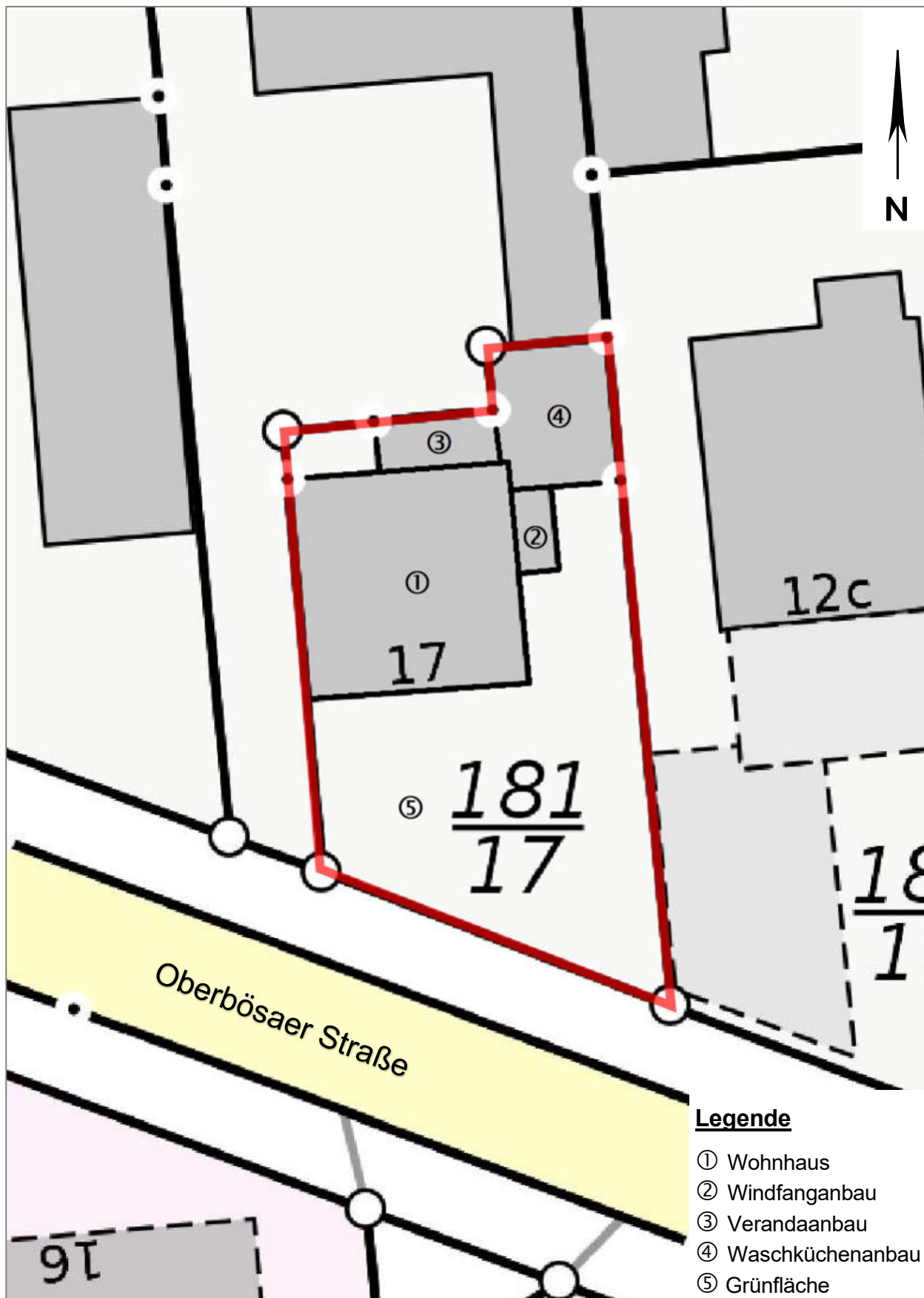
## Stadt-/Ortsplan



Copyright: Karte: OpenStreetMap-Mitwirkende, CC-BY-SA 2.0

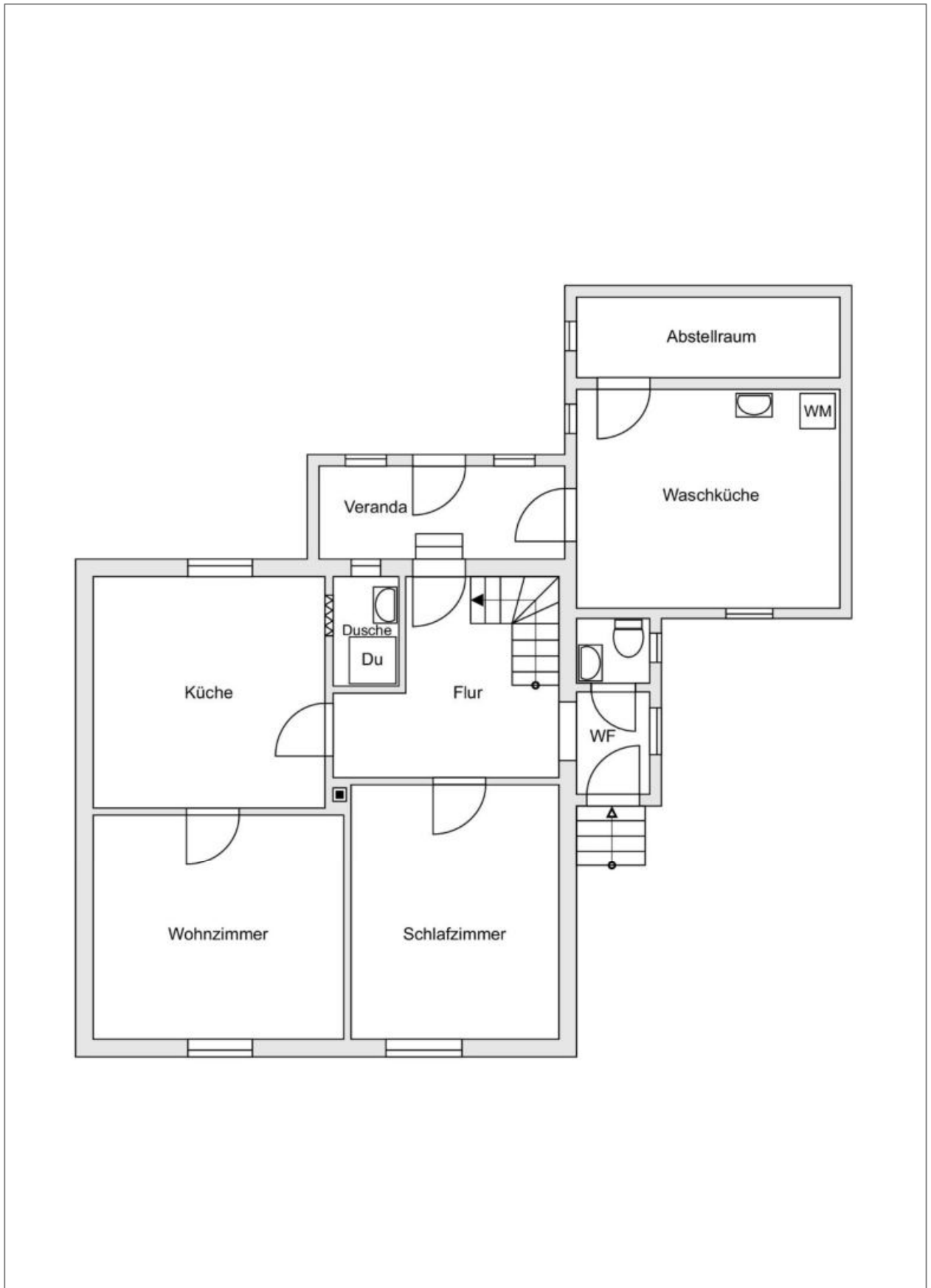


## Lageplan



Quelle: Thüringer Landesamt für Bodenmanagement und Geoinformation - unmaßstäbliche Darstellung

### Wohnhaus - Grundriss Erdgeschoss



*unmaßstäbliche Darstellung - in Teilbereichen können Abweichungen vorliegen*

**Wohnhaus - Grundriss Dachgeschoss**



*unmaßstäbliche Darstellung - in Teilbereichen können Abweichungen vorliegen*

## Fotos



Foto 1 - Wohnhaus - Straßenansicht (Südansicht)



Foto 2 - Wohnhaus - Westansicht

## Fotos



Foto 3 - Wohnhaus - Nordansicht



Foto 4 - Veranda und Waschküchenanbau - Westansicht

## Fotos

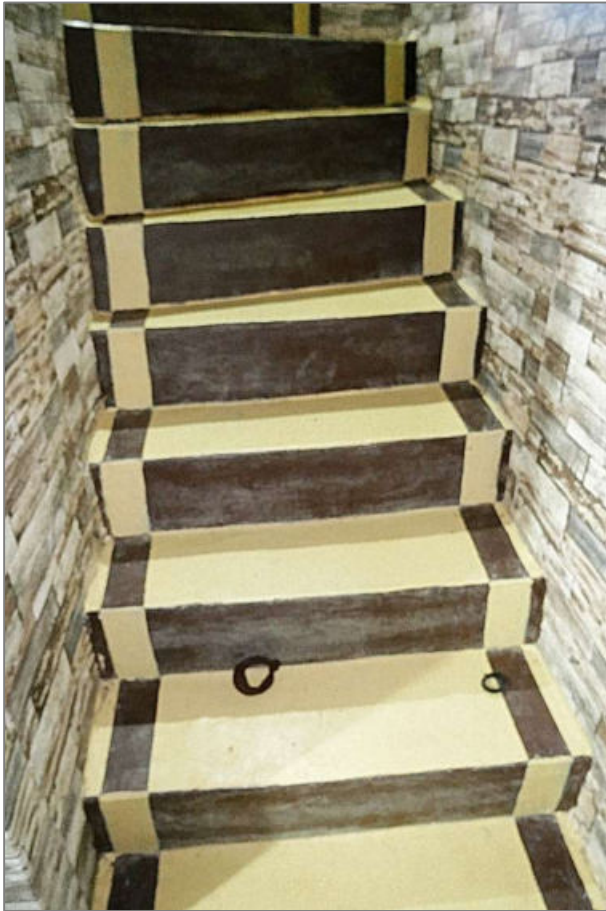


Foto 5 - Wohnhaus - Kellertreppe



Foto 6 - Wohnhaus - Heizung KG



Foto 7 - Wohnhaus - Öltanks KG

## Fotos



Foto 8 - Wohnhaus - Flur EG mit Treppe zum DG



Foto 9 - Wohnhaus - Wohnzimmer EG

## Fotos



Foto 10 - Wohnhaus - Bad / Dusche EG



Foto 11 - Wohnhaus - Toilette EG



Foto 12 - Wohnhaus - Küche EG

## Fotos



Foto 13 - Wohnhaus - Waschküche EG



Foto 14 - Wohnhaus - Veranda EG

## Fotos



Foto 15 - Wohnhaus - Flur DG

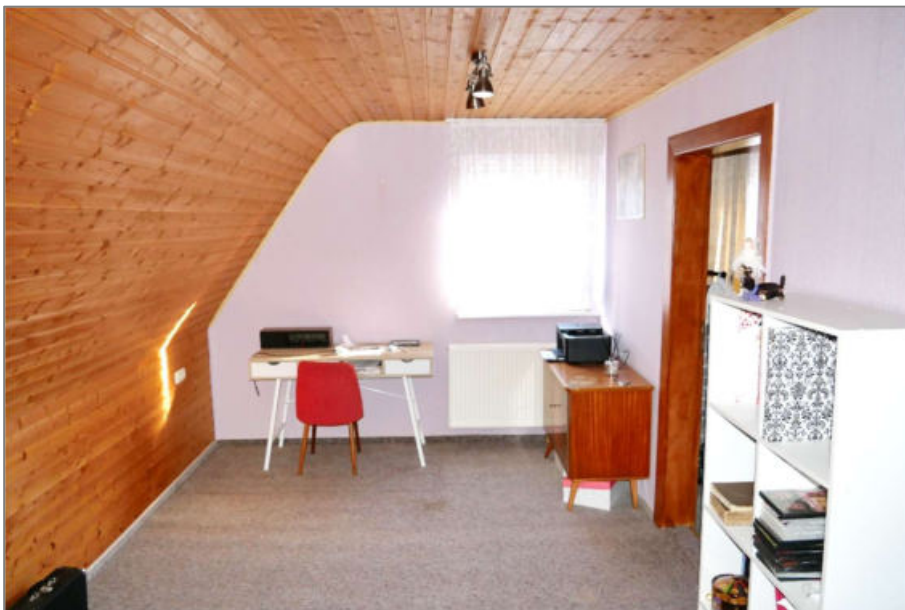


Foto 16 - Wohnhaus - Zimmer DG