



Landkreis
Schmalkalden-Meiningen

Konzept zur Ermittlung der Bedarfe für Unterkunft

Bericht im Februar 2016



**ANALYSE &
KONZEPTE**

Beratungsgesellschaft für Wohnen,
Immobilien, Stadtentwicklung mbH
Gasstraße 10 | 22761 Hamburg

phone +49 (0)40 4850 098-0
fax +49 (0)40 4850 098-98
mail info@analyse-konzepte.de

Inhaltsverzeichnis

1 Überblick: Bedarfe für Unterkunft im Landkreis Schmalkalden-Meiningen	1
2 Aufgabenstellung und Vorgehensweise	2
3 Datenverfügbarkeit und Datenschutz	4
4 Abstrakt angemessene Wohnungsgröße und Wohnungsstandard	6
4.1 Festlegung der abstrakt angemessenen Wohnungsgröße	6
4.2 Methodischer Ansatz zur Definition eines angemessenen Wohnungsstandards	7
5 Vergleichsraum und Wohnungsmarkttypen	9
5.1 Vergleichsraum	9
5.2 Wohnungsmarkttypen	9
5.3 Homogener Lebens- und Wohnbereich	11
6 Ermittlung der Wohnungsmarkttypen im Landkreis Schmalkalden-Meiningen	13
6.1 Verkehrstechnische Erreichbarkeit	14
6.2 Indikatoren	17
6.3 Ergebnis der Clusteranalyse	18
7 Grundgesamtheit und Datenbasis des Wohnungsbestands	22
7.1 Grundgesamtheit	22
7.2 Erhebung von Bestandsmieten	23
7.3 Extremwertkappung	25
7.4 Erfassung der Angebotsmieten	26
8 Ableitung der Angemessenheitsgrenzen	29
8.1 Methodischer Ansatz zur Definition eines angemessenen Marktsegmentes	29
8.2 Iteratives Verfahren	32
8.3 Angemessenheitsrichtwerte	35
9 Auswertung zu den Kosten für Heizung und Warmwasser	47
Anlage 1 Histogramme der erhobenen Mieten im Landkreis Schmalkalden-Meiningen	48
Anlage 2 Erläuterungen zur Clusteranalyse	60
Anlage 3 Wohnungsgrößenstruktur im Landkreis Schmalkalden-Meiningen	72
Anlage 4 Fragebögen der Mietwerterhebung	74

Tabellenverzeichnis

Tab. 1	Angemessenheitsgrenzen für Kosten der Unterkunft	1
Tab. 2	Grenzen im öffentlich geförderten Wohnungsbau des Landes Thüringen	6
Tab. 3	Übersicht Fahrzeiten je Kommune mit dem öffentlichen Personennahverkehr	15
Tab. 4	Indikatorenkatalog und Datenquellen	18
Tab. 5	Landkreis Schmalkalden-Meiningen: Typisierung des Kreisgebietes	20
Tab. 6	Anzahl und Verteilung aller erhobenen Mietwerte	24
Tab. 7	Ergebnisse der Extremwertkappung	26
Tab. 8	Anzahl und Verteilung der relevanten Mietwerte	26
Tab. 9	Anzahl und Verteilung der Angebotsmieten	27
Tab. 10	Nachfragergruppen im unteren Marktsegment	30
Tab. 11	Beispiel: Mietenvergleich für Wohnungen ≥ 30 bis ≤ 49 m ²	33
Tab. 12	Perzentilgrenzen	34
Tab. 13	Netto-Kaltmieten	35
Tab. 14	Übersicht kalte Betriebskosten	36
Tab. 15	Wohnungsmarkttyp I: Bestandsmieten	37
Tab. 16	Wohnungsmarkttyp II: Bestandsmieten	37
Tab. 17	Wohnungsmarkttyp III: Bestandsmieten	38
Tab. 18	Wohnungsmarkttyp IV: Bestandsmieten	38
Tab. 19	Wohnungsmarkttyp I: Angebotsmieten und Neuvertragsmieten	40
Tab. 20	Wohnungsmarkttyp II: Angebotsmieten und Neuvertragsmieten	41
Tab. 21	Wohnungsmarkttyp III: Angebotsmieten und Neuvertragsmieten	41
Tab. 22	Wohnungsmarkttyp IV: Angebotsmieten und Neuvertragsmieten	42
Tab. 23	Angemessene Brutto-Kaltmiete und tatsächliches Angebot	44
Tab. 24	Angemessenheitsrichtwerte für Kosten der Unterkunft	45
Tab. 25	Vergleich zwischen den neuen Angemessenheitsgrenzen und den bisher vom Landkreis Schmalkalden-Meiningen angewendeten Werten	46
Tab. 26	Übersicht warme Betriebskosten	47
Tab. 27	Distanzmatrix der Gebiete	62
Tab. 28	Clusterzugehörigkeit der Kommunen im Landkreis Schmalkalden-Meiningen	64
Tab. 29	Normierte Indikatoren zur Wohnungsmarkttypisierung	66
Tab. 30	Zusammengeführte Kommunen bei der Clusterbildung	69
Tab. 31	Eigenschaften der Wohnungsmarkttypen	71

Abbildungsverzeichnis

Karte 1	Clusteranalyse: Wohnungsmarkttypisierung des Landkreises Schmalkalden-Meiningen	21
Abb. 1	Definition des angemessenen Marktsegmentes	31
Abb. 2	Iterative Ermittlung von Angemessenheitsgrenzen	34
Abb. 3	Wohnungsmarkttyp I, ≥ 30 bis ≤ 49 m ² , Netto-Kaltmieten	50
Abb. 4	Wohnungsmarkttyp I, > 49 bis ≤ 60 m ² , Netto-Kaltmieten	50
Abb. 5	Wohnungsmarkttyp I, > 60 bis ≤ 75 m ² , Netto-Kaltmieten	51
Abb. 6	Wohnungsmarkttyp I, > 75 bis ≤ 90 m ² , Netto-Kaltmieten	51
Abb. 7	Wohnungsmarkttyp I, > 90 bis ≤ 105 m ² , Netto-Kaltmieten	52
Abb. 8	Wohnungsmarkttyp II, ≥ 30 bis ≤ 49 m ² , Netto-Kaltmieten	52
Abb. 9	Wohnungsmarkttyp II, > 49 bis ≤ 60 m ² , Netto-Kaltmieten	53
Abb. 10	Wohnungsmarkttyp II, > 60 bis ≤ 75 m ² , Netto-Kaltmieten	53
Abb. 11	Wohnungsmarkttyp II, > 75 bis ≤ 90 m ² , Netto-Kaltmieten	54
Abb. 12	Wohnungsmarkttyp II, > 90 bis ≤ 105 m ² , Netto-Kaltmieten	54
Abb. 13	Wohnungsmarkttyp III, ≥ 30 bis ≤ 49 m ² , Netto-Kaltmieten	55
Abb. 14	Wohnungsmarkttyp III, > 49 bis ≤ 60 m ² , Netto-Kaltmieten	55
Abb. 15	Wohnungsmarkttyp III, > 60 bis ≤ 75 m ² , Netto-Kaltmieten	56
Abb. 16	Wohnungsmarkttyp III, > 75 bis ≤ 90 m ² , Netto-Kaltmieten	56
Abb. 17	Wohnungsmarkttyp III, > 90 bis ≤ 105 m ² , Netto-Kaltmieten	57
Abb. 18	Wohnungsmarkttyp IV, ≥ 30 bis ≤ 49 m ² , Netto-Kaltmieten	57
Abb. 19	Wohnungsmarkttyp IV, > 49 bis ≤ 60 m ² , Netto-Kaltmieten	58
Abb. 20	Wohnungsmarkttyp IV, > 60 bis ≤ 75 m ² , Netto-Kaltmieten	58
Abb. 21	Wohnungsmarkttyp IV, > 75 bis ≤ 90 m ² , Netto-Kaltmieten	59
Abb. 22	Wohnungsmarkttyp IV, > 90 bis ≤ 105 m ² , Netto-Kaltmieten	59
Abb. 23	Fehlerquadratsummen der Cluster-Lösungen für die Wohnungsmarkttypen im Landkreis Schmalkalden-Meiningen	70
Abb. 24	Wohnungsgrößenverteilung im Landkreis Schmalkalden-Meiningen	73
Abb. 25	Fragebogen große Vermieter (Seite 1)	75
Abb. 26	Fragebogen große Vermieter (Seite 2)	76
Abb. 27	Fragebogen kleine Vermieter (Seite 1)	77
Abb. 28	Fragebogen kleine Vermieter (Seite 2)	78

1 Überblick: Bedarfe für Unterkunft im Landkreis Schmalkalden-Meiningen

Für den Landkreis Schmalkalden-Meiningen wurden die Bedarfe für Unterkunft ermittelt. Die Ergebnisse sind im Folgenden zusammengefasst. Herleitung, Definition und Hinweise zur Anwendung sind in den nachfolgenden Kapiteln ausführlich beschrieben.

Für Bedarfsgemeinschaften werden die Bedarfe für Unterkunft übernommen, soweit diese angemessen sind. Die angemessenen Brutto-Kaltmieten im Landkreis Schmalkalden-Meiningen sind in der untenstehenden Tabelle 1 dargestellt.

Gemäß der Rechtsprechung des Bundessozialgerichts wird die Produkttheorie angewendet. Es wird der Quadratmeterpreis für Wohnungen des einfachen Standards ermittelt und zuzüglich der kalten Betriebskosten je Quadratmeter mit der angemessenen Wohnfläche multipliziert. Das so berechnete Produkt ergibt die angemessene Brutto-Kaltmiete. Dieser Angemessenheitsrichtwert soll gewährleisten, dass es den Leistungsberechtigten möglich ist, im Vergleichsraum ausreichend Wohnraum des einfachen Standards anzumieten. Zudem ist er Garant für ein gleichmäßiges Verwaltungshandeln.

Hierbei wird nach der Zahl der Personen je Bedarfsgemeinschaft unterschieden. Die Wohnfläche ist dabei ein Richtwert, der einzig für die Ermittlung des Produktes, gemäß der von der Rechtsprechung entwickelten Produkttheorie, relevant ist. Es kann auch eine größere oder kleinere Wohnfläche bewohnt werden, solange das maximale Produkt (angemessene Brutto-Kaltmiete) nicht überschritten wird.

Zur Berücksichtigung unterschiedlicher Mietniveaus im Kreisgebiet wurden folgende räumliche Einheiten gebildet (siehe Kapitel 6):

- Wohnungsmarkttyp I: Benshausen, Breitung/Werra, Fambach, Floh-Seligenthal, Grabfeld, Henneberg, Rhönblick, Rippershausen, Rosa, Roßdorf, Stadt Brotterode-Trusetal, Stadt Steinbach-Hallenberg, Stepfershausen, Sülzfeld, Untermaßfeld, VG Dolmar-Salzbrücke, VG Haselgrund, VG Hohe Rhön, VG Wasungen-Amt Sand;
- Wohnungsmarkttyp II: Stadt Meiningen;
- Wohnungsmarkttyp III: Stadt Schmalkalden;
- Wohnungsmarkttyp IV: Stadt Oberhof, Stadt Zella-Mehlis.

Tab. 1 Angemessenheitsrichtwerte für Kosten der Unterkunft (Brutto-Kaltmieten)						
Größe der Bedarfsgemeinschaft	1 Person	2 Personen	3 Personen	4 Personen	5 Personen	Jede weitere Person
Wohnungsmarkttyp I	284,69	343,80	415,50	472,50	575,40	82,20
Wohnungsmarkttyp II	276,85	342,00	417,00	499,50	602,70	86,10
Wohnungsmarkttyp III	250,39	288,00	384,75	454,50	582,75	83,25
Wohnungsmarkttyp IV	294,00	364,80	447,00	517,50	598,50	85,50

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

2 Aufgabenstellung und Vorgehensweise

Seit Januar 2005 wird das System der Mindestsicherung in Deutschland in drei Rechtskreisen geregelt, und zwar in der Grundsicherung für Arbeitsuchende (SGB II), der Sozialhilfe (SGB XII) und dem Asylbewerberleistungsgesetz (AsylbLG). Ein wichtiger Bestandteil ist hierbei die Anerkennung der Bedarfe für Unterkunft und Heizung (KdU). Diese setzen sich zusammen aus den Kosten für die Grundmiete, den kalten Betriebskosten sowie den Kosten für Heizung und Warmwasser.¹

Für Bedarfsgemeinschaften werden die tatsächlichen Bedarfe für Unterkunft und Heizung anerkannt, jedoch nur bis zur Höhe der "angemessenen" Kosten (§ 22 Absatz 1 Satz 1 SGB II beziehungsweise § 35 Absatz 2 Satz 1 SGB XII).

Eine Definition dessen, was unter "angemessen" zu verstehen ist, ob und welche Wohnungsgrößen, Ausstattungsmerkmale und Mietpreisobergrenzen jeweils anzusetzen sind, wurde vom Gesetzgeber nicht vorgenommen, sondern ist unter Berücksichtigung der regionalen Besonderheiten vor Ort von den jeweiligen kommunalen Trägern durch ein schlüssiges Konzept festzulegen.

Der Begriff der Angemessenheit der Bedarfe für Unterkunft und Heizung unterliegt dabei der richterlichen Kontrolle (BSG, Urteil vom 17.12.2009 - B 4 AS 27/09 R und BSG, Urteil vom 19.02.2009 - B 4 AS 30/08 R).

Die Bedarfe können durch ein "schlüssiges Konzept" definiert werden, für das vom Bundessozialgericht ein Anforderungs- und Prüfungsschema entwickelt wurde (BSG, Urteil vom 22.09.2009 - B 4 AS 18/09 R und BSG, Urteil vom 17.12.2009 - B 4 AS 50/09 R).

Ausgangspunkt ist eine eigenständige **Datenerhebung** – die sogenannte Mietwerterhebung – die über den gesamten **Vergleichsraum** – den Landkreis Schmalkalden-Meinungen – erfolgte. Die Datenerhebung umfasst sowohl Bestandsmieten, Neuvertragsmieten und Angebotsmieten.² Die Mietwerterhebung muss den relevanten Wohnungsmarkt **repräsentativ** und empirisch **valide** abbilden. Der so gewonnene Datensatz ist unter Einhaltung anerkannter **mathematisch-statistischer Grundsätze** auszuwerten. Dies beinhaltet unter anderem

- eine nachvollziehbare **Definition des Gegenstandes** der Beobachtung,
- Angaben über den **Beobachtungszeitraum**,
- Festlegung der **Art und Weise** der Datenerhebung,
- Angaben über die gezogenen **Schlüsse** (zum Beispiel Spannoberwert oder Kappungsgrenze).

Analyse & Konzepte hat vor diesem Hintergrund ein Untersuchungskonzept entwickelt, das diese speziellen Anforderungen und Rahmenbedingungen für die Ermittlung von Mieten zur Festlegung von angemessenen Brutto-Kaltmieten berücksichtigt. Dieses Konzept basiert in seinen Grundzügen auf der allgemein anerkannten Vorgehensweise zur Erstellung von qualifizierten Mietspiegeln.

1 Mit den Änderungen des SGB II im Jahr 2011 wurde der ursprüngliche Begriff "Kosten der Unterkunft" in "Bedarfe für Unterkunft" geändert. Die alte Abkürzung "KdU" und der Begriff "KdU-Regelung" haben sich jedoch als eigenständige Begriffe etabliert. Im Folgenden werden daher auch hier diese Begrifflichkeiten weiterhin genutzt und synonym verwendet.

2 Das schlüssige Konzept folgt daher dem Rechtsgedanken für Satzungen nach § 22c SGB II, sodass einerseits "geeignete eigene statistische Datenerhebungen und -auswertungen oder Erhebungen Dritter einzeln oder kombiniert [zu] berücksichtigen" sind und andererseits "sowohl Neuvertrags- als auch Bestandsmieten [in die Auswertung] einfließen".

Ziel des vorliegenden Konzeptes ist es, basierend auf einer breiten empirischen Grundlage, für den Landkreis Schmalkalden-Meiningen eine Definition für die angemessenen Wohnkosten für Bedarfsgemeinschaften vorzunehmen und rechtskonforme Angemessenheitsrichtwerte transparent und realitätsgerecht zu ermitteln. Des Weiteren werden mit dem Konzept die methodischen Grundlagen, der Ablauf der Untersuchung sowie die Ergebnisse der Mietererhebung zur Ermittlung von Mietpreisrichtwerten detailliert und nachvollziehbar dargestellt.

Die Konzeption und die einzelnen Schritte der Vorgehensweise sind hier kurz im Überblick dargestellt. Die ausführlichen methodischen Erläuterungen erfolgen im jeweiligen Kapitel.

- **Datenschutz**

Die Datenerhebung kann nur auf Basis freiwilliger Auskünfte von Vermietern erfolgen. Dies und der Umgang mit sensiblen Mietdaten erfordern ein eigenes Datenschutzkonzept (siehe Kapitel 3).

- **Abstrakt angemessene Wohnungsgröße und Wohnungsstandard**

In einem ersten Schritt werden die abstrakt angemessene Wohnungsgröße und die Methode zur Herleitung des einfachen Wohnungsstandards dargestellt (siehe Kapitel 4).

- **Vergleichsraum und Wohnungsmarkttypen**

In einem zweiten Schritt ist der räumliche Vergleichsmaßstab zu bilden. Der Vergleichsraum Landkreis Schmalkalden-Meiningen und die Begriffe "homogener Lebens- und Wohnbereich" und "Wohnungsmarkttypen" werden im Kapitel 5 definiert.

- **Wohnungsmarkttypen**

Um sowohl möglichst repräsentative und marktgerechte Mieten zu ermitteln als auch Effekte sozialer Segregation³ nicht zu befördern, hat Analyse & Konzepte ein Verfahren entwickelt, die räumlichen Unterschiede von Mietpreisstrukturen innerhalb eines Landkreises korrekt zu erfassen (siehe Kapitel 6).

- **Grundgesamtheit und Datenbasis des Wohnungsbestands**

Die Grundgesamtheit der einzubeziehenden Wohnungen sowie die erforderliche Stichprobengröße - bereinigt um verzerrende Extremwerte - ist vor der eigentlichen Datenerhebung zu bestimmen. Das planvolle und systematische Verfahren zur Datenerhebung sowie die Ergebnisse der Erhebung werden im Kapitel 7 beschrieben.

- **Ableitung der Angemessenheitsgrenzen**

In einem dritten Schritt sind, entsprechend der Anforderungen des Bundessozialgerichts und des Rechtsgedankens in § 22c SGB II, für die Ermittlung der Richtwerte Bestands-, Neuvertrags- und Angebotsmieten heranzuziehen, um somit einerseits die bereits bestehende Wohnsituation von Bedarfsgemeinschaften und andererseits den Markt der Angebotsmieten richtig abzubilden. Hierbei sind der abstrakte Richtwert und die abstrakte Verfügbarkeit von Wohnraum zu überprüfen. Um sowohl zu niedrige Richtwerte - und damit ein zu geringes Wohnungsangebot - als auch zu hohe Richtwerte - und damit eine Fehlsubventionierung und Fehlsteuerung des Wohnungsmarktes - zu vermeiden, hat Analyse & Konzepte ein iteratives Verfahren entwickelt, mit dem der Richtwert nachfrageorientiert und passgenau abgeleitet wird (siehe Kapitel 8).

³ Soziale Segregation bezieht sich hier auf die räumliche Konzentration von Leistungsempfängern.

3 Datenverfügbarkeit und Datenschutz

Die Ermittlung angemessener Brutto-Kaltmieten erfordert eine Primärerhebung von Mietwerten im Vergleichsraum. Auf Erhebungen Dritter⁴ - wie beispielsweise qualifizierte Mietspiegel - kann im Landkreis Schmalkalden-Meiningen nicht zurückgegriffen werden. Für die Mietwerterhebung besteht keine gesetzliche Anspruchsgrundlage, sodass eine Datenerhebung nur auf **freiwilliger** Basis bei Vermietern durchgeführt werden kann.

Im Falle des Landkreises Schmalkalden-Meiningen erfolgte eine Datenabfrage bei großen Wohnungsunternehmen sowie eine schriftliche Befragung kleiner, privater Vermieter, die im Landkreis Wohnungen vermieten (im Detail siehe Kapitel 7.2).

Die Freiwilligkeit der Angaben erfordert - insbesondere wenn zwecks Aktualisierung des Konzeptes Folgebefragungen erforderlich werden - einen sehr sensiblen Umgang mit den Daten. Auch wenn es sich bei den Mietwerten nicht um personenbezogene Daten handelt, so stellen die konkreten, wohnungsbezogenen Daten der Unternehmen beziehungsweise Eigentümer elementare Daten ihres Geschäftsbetriebs dar.

Anwendung finden datenschutzrechtliche Aspekte bei der Adressgenerierung für die Anschreiben an private Kleinvermieter und der Verarbeitung dieser personenbezogenen Daten nach § 9 Thüringer Datenschutzgesetz (ThürDSG) beziehungsweise nach § 9 des Bundesdatenschutzgesetzes (BDSG).

Die Wahrung schutzwürdiger wohnungsbezogener Daten erfolgte während der Projektbearbeitung anhand Umsetzung und Einhaltung folgender Punkte:

- Erstellung eines Datenschutzkonzeptes,
- Nutzung der Erhebungsdaten ausschließlich zur Erstellung der Mietwerterhebung für den Landkreis Schmalkalden-Meiningen,
- Sicherung der betroffenen Verzeichnisse und Dateibereiche durch Passwörter,
- Umgehende Löschung aller nicht mehr benötigten personenbezogenen Daten (Adressdaten),
- Verpflichtung aller beteiligten Mitarbeiter zur Einhaltung des Datenschutzes gemäß § 5 BDSG.

Nicht mehr notwendige personenbezogene Daten werden zum jeweils frühestmöglichen Zeitpunkt gelöscht. Diese Löschungen werden auch auf den entsprechenden Sicherungsdatenträgern vollzogen.

Die befragten Vermieter wurden in den Anschreiben über die Freiwilligkeit der Teilnahme an der Befragung informiert. Darüber hinaus wurden sie darauf hingewiesen, dass die zur Verfügung gestellten Daten ausschließlich für die Mietwerterhebung des Landkreises Schmalkalden-Meiningen genutzt werden. Die anonymisierten Originaldaten werden nur für Streitfälle im Sozialgerichtsprozess zur Verfügung gestellt. Dabei muss sichergestellt werden, dass die Daten nur von berechtigten Personen genutzt werden können. Diese Personen sind auf die Einhaltung des Datenschutzes zu verpflichten, sodass auszuschließen ist, dass die Originaldaten den Kreis der berechtigten Personen verlassen.

Die Erhebungsbögen für die Befragung von Wohnungsunternehmen und privater Kleinvermieter sind der Anlage 4 zu entnehmen. Aus dem Fragebogen ist erkennbar, dass Analyse & Konzepte lediglich anonymisierte Mietdaten abfragt. Die Daten wurden in einer Excel-Tabelle mit folgender vereinfachter Datenstruktur je Wohnung gespeichert:

⁴ In Anlehnung an den Rechtsgedanken für Satzungen nach § 22c SGB II, sodass einerseits "geeignete eigene statistische Datenerhebungen und -auswertungen oder Erhebungen Dritter einzeln oder kombiniert [zu] berücksichtigen" sind und andererseits "sowohl Neuvertrags- als auch Bestandsmieten [in die Auswertung] einfließen".

Gemeinde	Wohnfläche	Grundmiete	Betriebskosten	Heizkosten	Datum Mietvertrag
Beispiel	56 m ²	236,88 €	57,68 €	62,72 €	01.03.2011

Dieser Datensatz enthält keine weiteren Berechnungen.

Alle Informationen zur Entstehung und Struktur der Daten, alle Schlüsse und Auswertungen sowie die Darstellung der Verteilung der Mietwerte (Histogramme, siehe Anlage 1) sind in diesem Bericht dargestellt.

Aufgrund des notwendigen sensiblen Umgangs liegen die Rohdaten nur bei Analyse & Konzepte vor. Die Ergebnisse werden ausschließlich in aggregierter Form dargestellt und Einzeldaten werden nicht veröffentlicht. Eigentümerspezifische Auswertungen sind nicht möglich.

Sollten im Rahmen eines gerichtlichen Verfahrens Nachfragen hinsichtlich der angestellten Berechnungen, ergänzende Analysen und Berechnungen oder weitere Erläuterungen gewünscht sein, kann Analyse & Konzepte diese jederzeit durchführen. Sofern Rohdaten⁵ vom Gericht angefordert werden, kann eine Übersendung erfolgen, soweit eine Weitergabe ausgeschlossen ist und die Verwendung nur für den Zweck des Verfahrens datenschutzrechtlich sichergestellt werden kann.

⁵ Die Mietwerterhebung stellt die bisher umfangreichste Mietensammlung im Landkreis Schmalkalden-Meiningen dar.

4 Abstrakt angemessene Wohnungsgröße und Wohnungsstandard

Im Vorfeld der Datenerhebung sind die angemessene Wohnungsgröße und der angemessene Wohnungsstandard zu definieren.

4.1 Festlegung der abstrakt angemessenen Wohnungsgröße

In einem ersten Schritt ist die abstrakt angemessene Wohnungsgröße festzustellen (BSG, Urteil vom 22.09.2009 - B 4 AS 18/09 R). Sie bildet die Basis für die Berechnung der Mieten nach dem Prinzip der Produkttheorie. Das Produkt zur Beurteilung der Angemessenheit berechnet sich aus der für die jeweilige Wohnungsgrößenklasse ermittelten Quadratmetermiete für Wohnungen einfachen Standards und der für die Größe der Bedarfsgemeinschaft definierten abstrakt angemessenen Wohnfläche. Die Festlegung der angemessenen Wohnungsgrößen erfolgt dabei unabhängig von der Anzahl der Räume (BSG, Urteil vom 19.10.2010 - B 14 AS 2/10 R).

Nach der Rechtsprechung des Bundessozialgerichts bilden die Grenzen des öffentlich geförderten Wohnungsbaus den Rahmen für die rechnerisch in Ansatz zu bringenden angemessenen Wohnflächen. Für den Freistaat Thüringen sind diese in der Richtlinie für die Förderung des sozialen Mietwohnungsbaus in besonderen Gebietskulissen zur Innenstadtstabilisierung (ISSP) im Freistaat Thüringen für das Programmjahr 2013 geregelt.

Das Bundessozialgericht hat auch stets darauf hingewiesen, dass der Bezug zur sozialen Wohnraumförderung in Ermangelung anderer Grundlagen erfolgte. Insofern wurden diese angemessenen Wohnflächen zugrunde gelegt. Allerdings wurden aufgrund der regionalen Wohnungsgrößenstruktur (siehe Tabelle 24 in Anlage 3) die Wohnflächenabgrenzungen für 1-Personen-Haushalte um 4 m² angehoben.

Tab. 2 Grenzen im öffentlich geförderten Wohnungsbau des Landes Thüringen	
Haushaltgröße	Maximale Wohnungsgröße
1 Person	$\geq 30 \leq 45 \text{ m}^2$
2 Personen	$> 45 \leq 60 \text{ m}^2$
3 Personen	$> 60 \leq 75 \text{ m}^2$
4 Personen	$> 75 \leq 90 \text{ m}^2$
5 Personen	$> 90 \leq 105 \text{ m}^2$
Jede weitere Person	+15 m ²

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

ANALYSE &
KONZEPTE

Aufgrund der geringen Zahl sehr großer Bedarfsgemeinschaften einerseits und der relativ geringen Anzahl sehr großer Wohnungen andererseits wird für Haushalte mit mehr als fünf Personen eine Klasse gebildet. Hierbei sind für jede weitere Person 15 Quadratmeter zusätzlich zu berücksichtigen.

Bei der Mietwerterhebung wurden grundsätzlich Wohnungen aller Wohnungsgrößen erfasst und sind entsprechend im Datensatz enthalten. Hinsichtlich der **Auswertung** der Daten gibt es bei der Wohnungsgrößenklasse für 1-Personen-Haushalte eine Ausnahme: Hier wurden nur Wohnungen von größer-gleich 30 bis kleiner-gleich 49 m² berücksichtigt. Mit dieser Definition einer

Mindestwohnungsgröße, die bei der Erstellung von Mietspiegeln üblich ist, sollen quadratmeterspezifische Mietpreisverzerrungen reduziert werden, um so die Repräsentativität der Mietwerterhebung sicherzustellen.⁶

Hintergrund sind Erfahrungswerte, nach denen die Quadratmetermiete einer kleinen Wohnung bei gleicher Ausstattung und Lage zumeist höher ist als die einer größeren Wohnung (Wohnkosten-Progression). Allerdings führen diese Quadratmetermieten in der Regel nicht zu höheren Gesamtmieten als bei vergleichbaren Wohnungen mit einer größeren Wohnfläche.

Da die Wohnungsgrößenklasse für 1-Personen-Haushalte eine sehr große Spanne aufweist, sind hier die Verzerrungen besonders groß, insbesondere dann, wenn für die Richtwertermittlung das Produkt gebildet und die hohe Quadratmetermiete einer kleinen Wohnung auf die maximal angemessene Wohnfläche bezogen wird. Damit würden potenziell Richtwerte entstehen, die weit über den eigentlichen Marktwerten liegen.

4.2 Methodischer Ansatz zur Definition eines angemessenen Wohnungsstandards

Die Angemessenheit der Mietkosten für Wohnungen des einfachen Standards soll auf Basis der regionalen Gegebenheiten bestimmt werden, da nur so eine entsprechende Versorgung der Bedarfsgemeinschaften sichergestellt wird. Was angemessen ist, ist somit immer relativ. Die Festlegung von Angemessenheitsgrenzen für das einfache Wohnungsmarktsegment ist dabei von zwei Einflussfaktoren abhängig, nämlich von der regional vorzufindenden Qualität des relevanten Mietwohnungsbestandes sowie von der Anzahl der zu versorgenden Bedarfsgemeinschaften. Denn wenn die Anzahl der Bedarfsgemeinschaften beziehungsweise deren Anteil an den Haushalten im Landkreis größer ist, werden mehr Wohnungen zur hinreichenden Versorgung benötigt als bei einer geringeren Anzahl zu versorgender Bedarfsgemeinschaften.

In der Rechtsprechung des Bundessozialgerichts wurden zur Bestimmung des unbestimmten Rechtsbegriffes der Angemessenheit (siehe § 22 Absatz 1 Satz 1 SGB II beziehungsweise § 35 Absatz 2 Satz 1 SGB XII) und des hierfür zugrunde gelegten einfachen Standards in der Entscheidung vom 22.09.2009 (BSG, Urteil vom 22.09.2009 - B 4 AS 18/09 R) zwei Erhebungsansätze dargestellt: In der einen Variante können die Mieten speziell nur im unteren Wohnungsmarktsegment erhoben werden, in der anderen Variante wird auf das einfache, mittlere und gehobene Segment - also auf nahezu den gesamten Wohnungsmarkt - abgestellt.

In beiden Ansätzen werden jedoch in der Regel nur Wohnungsbestände berücksichtigt, die über eine vermietetseitige Ausstattung der Wohnung mit einem Bad und einer Sammelheizung (die Brennstoffzufuhr erfolgt nicht manuell) verfügen. Wohnungen ohne Bad oder Sammelheizung repräsentieren in der Regel das unterste Marktsegment, welches nach Ansicht des Bundessozialgerichts für eine Anmietung nicht auf Dauer zumutbar ist.

Analyse & Konzepte wendet den zweiten Erhebungsansatz an und definiert die Angemessenheitsgrenzen für den einfachen Standard ausschließlich über die Höhe der Netto-Kaltmiete pro Quadratmeter. Wie sich in Mietspiegelerhebungen beziehungsweise Mietspiegeltabellen zeigt, gibt es einen engen positiven Zusammenhang zwischen der Ausstattungsqualität einer Wohnung und deren Quadratmeterpreis. Je besser die Ausstattung der Wohnung ist, desto höher ist zumeist der Mietpreis pro Quadratmeter.

⁶ Der Ausschluss kleinster Wohnungen erfolgt nur hinsichtlich der Ermittlung des Angemessenheitsrichtwertes, nicht hinsichtlich der tatsächlichen Wohnraumversorgung, die im Sinne der Produkttheorie selbstverständlich möglich ist. Vergleiche auch Knickrehm, Sabine: "Schlüssiges Konzept 'Satzungslösung' und Anforderungen des BVerfG" in Sozialrecht aktuell 4/2011, S.129. Vergleiche auch Ministerium für Verkehr, Bau- und Wohnungswesen: "Hinweise zur Erstellung von Mietspiegeln", Berlin 2002.

Wohnungen des einfachen Standards sind entsprechend diejenigen Bestände vor Ort mit den niedrigsten Mieten. Auch das Bundessozialgericht weist in seiner Rechtsprechung darauf hin, dass sich der Standard nach Ausstattung, Lage und Bausubstanz im Quadratmeter niederschlägt (BSG, Urteil vom 07.11.2006 - B 7 b AS 18/06 R).

Dieser Erhebungsansatz bietet den Vorteil, dass sowohl die Bestimmung der Quadratmetermiete eines einfachen Standards als auch die abstrakte Angemessenheitsprüfung auf einer statistisch-mathematisch fundierten Methodik basiert. Das Anforderungs- und Prüfungsschema des Bundessozialgerichts (vergleiche Kapitel 2) kann auf diese Weise eingehalten werden.

Im Gegensatz zum gewählten zweiten Erhebungsansatz kann der erste Erhebungsansatz (alleinige Erhebung der Mieten im unteren Wohnungsmarktsegment) unter Umständen das Anforderungs- und Prüfungsschema des Bundessozialgerichts nicht erfüllen.

Beim erstgenannten Erhebungsansatz wird lediglich auf das untere Wohnungsmarktsegment abgestellt. Das Wohnungsmarktsegment ist allerdings unbestimmt und von den regionalen Gegebenheiten als relativer Standard abhängig. Der einfache Wohnungsstandard könnte nur anhand eines umfangreichen Ausstattungskatalogs bestimmt werden, sodass zahlreiche Ausstattungsmerkmale erhoben werden müssten. Die Erhebung von zahlreichen Ausstattungsmerkmalen führt bei den befragten Vermietern zu erhöhtem Arbeitsaufwand beim Ausfüllen des Fragebogens. Da die Befragung die freiwillige Teilnahmebereitschaft voraussetzt, wird jeder zusätzliche Arbeitsaufwand die Teilnahmebereitschaft der Befragten senken. Sinkt allerdings die Teilnahmebereitschaft an der freiwilligen Befragung, reduziert sich die Datenbasis. Verweigern Vermieter mit relevanten Wohnungsbeständen die Teilnahme, ist sogar die Validität der Mietwerterhebung verletzt.⁷ In der Folge erfüllt die Mietwerterhebung dann nicht mehr das vom Bundessozialgericht entwickelte Anforderungs- und Prüfungsschema (BSG, Urteil vom 22.09.2009 - B 4 AS 18/09 R und BSG, Urteil vom 17.12.2009 - B 4 AS 50/09 R).

Im Anschluss an die Erhebung von Ausstattungsmerkmalen wäre des Weiteren eine Bewertung und damit Gewichtung der Merkmale zu erstellen. Das nötige Gewichtungsverfahren wäre jedoch aufgrund von Korrelationen in den Ausstattungsmerkmalen mathematisch kaum abzuleiten.⁸

Unklar und interpretationsabhängig bliebe auch die Feststellung, welche Merkmalskombinationen als regionale Standardausstattung gelten würden, und welche Merkmalskombinationen nicht mehr dem regionalen Standard entsprechen und damit als unterer Standard zu bewerten wären.

Schließlich wird in der konkreten Anwendung eines Ausstattungskatalogs der Fall eintreten, in dem der auf Ausstattungsmerkmalen basierende einfache Standard, bezogen auf die Anzahl der Wohnungen, nicht hinreichend groß ist, um alle Bedarfsgemeinschaften versorgen zu können. In der Folge müsste der Ausstattungskatalog solange durch weitere Ausstattungsmerkmale (oder Merkmalskombinationen) erweitert werden, bis eine entsprechende Versorgung der Bedarfsgemeinschaften sichergestellt werden kann.

Sowohl bei der Gewichtung von Ausstattungsmerkmalen als auch bei der nachträglichen Erweiterung des Ausstattungskatalogs bestehen willkürliche Spielräume, welche die Standards einer wissenschaftlichen, empirischen Ableitung der Angemessenheit einer Wohnung verletzen.

7 Selbst große, professionelle Vermieter und Wohnungsverwaltungen verfügen nicht über EDV-basierte Daten zu Ausstattungsmerkmalen.

8 Ausstattungsmerkmale sind nicht unabhängig voneinander und nicht zufällig verteilt, sondern abhängig von der Bauweise. So sind für Wohnungen bei einfacher Bauweise zumeist ähnliche Ausstattungskombinationen wie beispielsweise schlechte Fensterisolierung, einfache Bodenbeläge, einfache Fassadendämmung und kleine, funktionale Badezimmer zu erwarten. Hinsichtlich der Auswahl von angemessenen Ausstattungskriterien wäre folglich schwer zu begründen, warum hinsichtlich der Gewichtung eine Fensterisolierung höhere Bedeutung hat als eine schlechte Fassadendämmung.

5 Vergleichsraum und Wohnungsmarkttypen

Als zweiten Schritt bei der Erstellung eines schlüssigen Konzeptes hat das Bundessozialgericht die Festlegung eines Vergleichsraums gefordert und dies in seinem Urteil vom 19.02.2009 - B 4 AS 30/08 R näher ausgeführt: "Da es bei der Festlegung des Vergleichsraumes um die Ermittlung einer (angemessenen) Referenzmiete am Wohnort oder im weiteren Wohnumfeld des Hilfebedürftigen geht, sind die Grenzen des Vergleichsraumes insbesondere nach folgenden Kriterien abzustecken: Es geht darum zu beschreiben, welche ausreichend großen Räume (nicht bloße Orts- oder Stadtteile) der Wohnbebauung aufgrund ihrer räumlichen Nähe zueinander, ihrer Infrastruktur und insbesondere ihrer verkehrstechnischen Verbundenheit einen insgesamt betrachtet homogenen Lebens- und Wohnbereich bilden." Entsprechend hält das Bundessozialgericht es für möglich, die Stadt München als einen Vergleichsraum zu betrachten (ebenda).

Was diese Aussage für inhomogene Landkreise bedeutet, wie die erforderlichen Referenzmieten empirisch gewonnen werden können und wie im konkreten Einzelfall der homogene Lebens- und Wohnbereich definiert wird, erfordert eine komplexe Betrachtungs- und Vorgehensweise, die im Folgenden näher erläutert wird.

5.1 Vergleichsraum

Ausgangspunkt ist die Festlegung des Bundessozialgerichts, dass ein maßgeblicher räumlicher Vergleichsmaßstab festzulegen ist, innerhalb dessen das Mietpreisniveau angemessener Wohnungen ermittelt wird (BSG, Urteil vom 19.02.2009 - B 4 AS 30/08 R und LSG Thüringen, Urteil vom 08.07.2015 - L 4 AS 718/14).

Der Vergleichsraum ist der Landkreis Schmalkalden-Meiningen.

Generell kann es einer Bedarfsgemeinschaft im Rahmen der abstrakten Prüfung zugemutet werden, innerhalb des Wohnortes beziehungsweise Vergleichsraumes Anfahrtswege mit öffentlichen Verkehrsmitteln hinzunehmen, wie sie etwa erwerbstätigen Pendlern als selbstverständlich zugemutet werden (BSG, Urteil vom 19.02.2009 - B 4 AS 30/08 R).⁹

Für den Landkreis Schmalkalden-Meiningen bedeutet dies, dass das Kreisgebiet - analog zur Stadt Berlin als gerichtlich bestätigten Vergleichsraum (BSG, Urteil vom 19.10.2010 - B 14 AS 65/09 R) - einen einzigen Vergleichsraum bildet. Auch das Landessozialgericht (LSG) Hessen betrachtet den größten hessischen Landkreis Waldeck-Frankenberg als einen Vergleichsraum (LSG Hessen, Urteil vom 15.02.2013 - L 7 AS 78/12).

5.2 Wohnungsmarkttypen

Der Wohnungsmarkttyp ist nicht dem "homogenen Lebens- und Wohnbereich" gleichzusetzen, entsprechend kann auch nicht abgeleitet werden, dass Leistungsempfänger nur auf Wohnraum innerhalb des jeweiligen Wohnungsmarkttyps verwiesen werden können. Vielmehr stellt der Wohnungsmarkttyp ausschließlich eine empirische Differenzierung der Preisstruktur innerhalb des Vergleichsraumes, das heißt des Landkreises Schmalkalden-Meiningen, dar.

⁹ Zumutbar sind nach § 140 Absatz 4 Satz 2 SGB III tägliche Pendelzeiten von bis zu zweieinhalb Stunden bei einer Arbeitszeit von mehr als sechs Stunden.

Zentrales Ziel des vorliegenden Konzeptes ist, abstrakte Bedarfe für Unterkunft empirisch fundiert zu ermitteln. Das heißt, die Daten müssen repräsentativ, valide und nach den anerkannten mathematisch-statistischen Grundsätzen und Standards erhoben und verarbeitet sein (BSG, Urteil vom 22.09.2009 - B 4 AS 18/09 R).

Hierbei ist zu berücksichtigen, dass Landkreise in aller Regel keinen einheitlichen Wohnungsmarkt darstellen, sondern zumeist mehrere, verschiedene Märkte umfassen: Der Wohnungsmarkt in der Kreisstadt ist zumeist, sowohl hinsichtlich des Wohnungsangebotes als auch der Mietpreise, ein anderer als in ländlichen Bereichen oder den Randbereichen von Großstädten ("Speckgürtel"). Auf der anderen Seite ist auch nicht jede Kommune aufgrund ihrer Größe ein eigener Markt. Des Weiteren können sich auch räumlich voneinander entfernte Kommunen bezüglich ihrer Wohnungsmärkte strukturell gleichen. Aus diesem Grund ist es gerechtfertigt, für das Konzept und die Mietpreisermittlung Kommunen empirisch zusammenzufassen.

Dieses Zusammenfassen von Gebieten gleicher Wohnungsmarkt- und Mietpreisstrukturen wird im Konzept von Analyse & Konzepte als Wohnungsmarkttypisierung bezeichnet und erfolgt mit dem anerkannten statistischen Verfahren der Clusteranalyse (siehe Kapitel 6). Dieses Verfahren fasst diejenigen Kommunen zusammen, die sich strukturell am ähnlichsten sind, unabhängig von ihrer räumlichen Lage im Kreisgebiet.

Neben diesem inhaltlichen Grund gibt es auch einen empirisch-methodischen Grund, mehrere Gemeinden zusammenzufassen. Insbesondere in kleinen, ländlichen Kommunen, die stark von selbst genutztem Wohneigentum geprägt sind, ist der Mietwohnungsmarkt oft sehr klein und die Fälle von Neuvermietungen sind relativ gering.¹⁰ Es ist daher schwierig, für kleine Kommunen, im Sinne der mathematisch-statistischen Grundsätze, eine empirisch ausreichende und belastbare Fallzahl zu generieren. Methodisch üblich ist es daher, ähnlich strukturierte Gebiete zusammenzufassen und so repräsentative Fallzahlen für die Kommunen zu erhalten. Diese Vorgehensweise wird von der Rechtsprechung des Bundessozialgerichts explizit ermöglicht (BSG, Urteil vom 07.11.2006 - B 7b AS 18/06 R).

Das empirische Zusammenfassen von Kommunen bedeutet, dass die in einer Kommune ermittelten Mietwerte für sich allein nicht ausreichend sind, zusammen mit den Werten einer zweiten Kommune jedoch aussagekräftig sein können. Gleiches geschieht auch bei den anerkannten Verfahren zur Erstellung qualifizierter Mietspiegel, bei denen Wohnungen aus verschiedenen Stadtteilen durch ein und dasselbe Mietspiegelfeld repräsentiert werden. Es besteht sogar die Möglichkeit, ganze Mietspiegel auf andere Kommunen mit vergleichbaren Strukturen zu übertragen, ohne dass in der Kommune, die den Mietspiegel übernimmt, ein Mietwert erhoben wurde.¹¹ Voraussetzung hierfür ist lediglich, dass sich die Kommunen strukturell ähneln. Für die Übernahme der Mietwerte ist es nicht notwendig, dass die zusammengefassten Gebiete benachbart sein müssen.

Durch das von Analyse & Konzepte entwickelte Verfahren werden strukturelle Unterschiede kleinräumig berücksichtigt. Gleichzeitig wird durch diese praktikable Lösung ein einheitliches Verwaltungshandeln gewährleistet.

Dabei stellen die Kommunen des Landkreises die kleinräumigen Gebiete dar, die anhand der Wohnungsmarkttypisierung zu Wohnungsmarkttypen zusammengefasst werden (siehe zum Verfahren Kapitel 6). Die Wohnungsmarkttypen spiegeln hierbei unterschiedliche Mietniveaus im Landkreis wieder.

10 Hierbei ist zu beachten, dass die Erhebung von Bestandsmieten auf freiwilligen Befragungen von Vermietern oder Mietern basiert. Die aktuelle Praxis zeigt derzeit nur eine relativ geringe Teilnahmebereitschaft (ca. 10-20 %), sodass die Fallzahlen entsprechend niedriger sind.

11 Der Bundesgerichtshof hat in einer seiner Entscheidungen die Anwendung von Mietspiegeln in strukturell vergleichbaren Kommunen zugelassen (BGH, Urteil vom 16.06.2010 - VIII ZR 99/09).

Auf Ebene der Wohnungsmarkttypen werden Mietwerte ausgewertet und eine angemessene Miethöhe abgeleitet (siehe Kapitel 8).

Diese Vorgehensweise bietet den Vorteil, dass hinsichtlich des Mietniveaus "teure" Kommunen nicht mit "günstigen" Kommunen zusammengefasst werden und die bestehenden Mietunterschiede nicht nivelliert werden. Eine Nivellierung würde bedeuten, dass bei Zusammenfassung von "teuren" und "günstigen" Kommunen keine Wohnungen in "teuren" Bereichen angemietet werden können. In den "günstigen" Kommunen hingegen - aufgrund zu hoher Angemessenheitsgrenzen - Mieten akzeptiert und gezahlt werden müssten, die nicht dem preislich unteren Wohnungsmarktsegment entsprechen. Eine Nivellierung preislich sehr unterschiedlicher Märkte, die räumlich sehr enge Beziehungen aufweisen können, beschleunigt darüber hinaus die vorhandene soziale Segregation. In Wohnungsmärkten besteht grundsätzlich eine mehr oder weniger starke Segregation, die durch die Angemessenheitsregelungen kaum verhindert werden kann; sie sollte jedoch durch eine Zusammenfassung, die allein auf der räumlichen Nähe beruht, nicht zusätzlich verstärkt werden.

Insgesamt werden durch die Wohnungsmarkttypisierung empirisch valide und repräsentative Referenzmieten für die Ableitung abstrakt angemessener Mieten ermittelt und somit Angemessenheitsrichtwerte abgeleitet, die die unterschiedlichen Wohnungsmarktsituationen der Kommunen berücksichtigen. Auf der gleichen methodischen Grundlage wird anhand einer mehrmonatigen Erfassung von Angebotsmieten für die einzelnen Wohnungsmarkttypen ermittelt, ob für diese Richtwerte ein ausreichendes Wohnungsangebot anmietbar ist.

5.3 Homogener Lebens- und Wohnbereich

Eine Überschreitung der Angemessenheitsrichtwerte hat eine individuelle Prüfung zur Folge, ob auch höhere Mieten als die ermittelten Angemessenheitsrichtwerte durch den Leistungsträger zu gewähren sind. Diese individuelle Prüfung muss für den Einzelfall den individuellen homogenen Wohn- und Lebensbereich (Wohnort im Sinne des Bundessozialgerichts) bestimmen. In der Folge ist die konkrete Angemessenheitsprüfung hinsichtlich Zeitraum und Mietangebot eine Einzelfallentscheidung.

Im Falle einer unangemessenen Miete soll, sofern vorhanden, der Verweis auf angemessenen Wohnraum innerhalb des Wohnortes im Sinne des Bundessozialgerichts erfolgen. Dadurch soll der Lebensmittelpunkt einer Bedarfsgemeinschaft geschützt werden. Prämisse bei der Definition von Wohnräumen ist, dass dem grundsätzlich zu respektierenden Recht der Leistungsberechtigten auf Verbleib in ihrem sozialen Umfeld ausreichend Rechnung getragen wird (vergleiche BSG, Urteil vom 20.08.2009 - B 14 AS 65/08 R). Entsprechend soll bei der Festlegung von Angemessenheitsrichtwerten einbezogen werden, dass am Wohnort (im Sinne des Bundessozialgerichts) eine angemessene Wohnung auch verfügbar ist (BSG, Urteil vom 17.12.2009 - B 4 AS 50/09 R und BSG, Urteil vom 17.12.2009 - B 4 AS 27/09 R).

Ob der gesamte Vergleichsraum einer Bedarfsgemeinschaft tatsächlich zugemutet werden kann, kann nur im Rahmen einer Einzelfallprüfung analysiert werden. So ist der Schulbesuch nur für einen vergleichsweise kleinen Teil der Bedarfsgemeinschaften relevant, nämlich für Haushalte mit Kindern, und kann daher nicht im Rahmen der abstrakten Prüfung berücksichtigt werden. Auch können Kindern mit zunehmendem Alter längere Wegstrecken zugemutet werden. Wesentlich wäre in diesen Fällen, wie die Schulen erreicht werden können. Für Empfänger von Grundsicherung im Alter nach SGB XII ist die Frage des Schulortes gänzlich hinfällig. Ähnlich argumentiert das Bundessozialgericht in seiner Entscheidung vom 11.12.2012 - B 4 AS 44/12 R.

Dieses Beispiel verdeutlicht, dass sich der homogene Wohn- und Lebensbereich im Einzelfall zumeist bestimmen lässt, die Einzelfälle insgesamt jedoch so unterschiedlich sind, dass sich

- zum einen kaum ein für eine Gemeinde (oder Kommune) verallgemeinerbarer Lebensbereich definieren lässt
- und zum anderen sich dieser empirisch nicht berechnen lässt, aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Indikatoren und Merkmalsausprägungen, für die zum Teil keine Daten vorliegen und die auch nicht sinnhaft zueinander in Beziehung gesetzt werden können.

Der homogene Wohn- und Lebensbereich selbst kann immer sowohl Teile des eigenen Wohnungsmarkttyps als auch anderer Wohnungsmarkttypen umfassen. Letztendlich ist die Bedarfsgemeinschaft frei in der Wahl ihres Wohnortes, sofern die jeweiligen Angemessenheitsrichtwerte eingehalten werden. Das heißt, im Falle der Unangemessenheit der Miete muss die Bedarfsgemeinschaft nicht innerhalb des gesamten Vergleichsraums oder Wohnungsmarkttyps nach einem passenden Angebot suchen. Ausreichend ist es, innerhalb des homogenen Wohn- und Lebensbereiches nach angemessenem Wohnraum zu suchen.

Dabei muss sich die Bedarfsgemeinschaft **nicht** am Wohnungsmarkttyp orientieren, in dem sie unangemessen wohnt. So kann auch eine Wohnung in einer anderen Kommune in einem anderen Wohnungsmarkttyp angemietet werden, sofern die Erreichbarkeit gegeben ist. In diesem Fall erfolgt die Angemessenheitsprüfung auf Basis der Werte des Wohnungsmarktes, in dem sich die Alternativwohnung befindet. Im Extremfall kann dies bedeuten, dass eine Wohnung in einem anderen Wohnungsmarkt, obwohl sie gegebenenfalls teurer ist, letztendlich trotzdem angemessen sein kann. Generell gelten die Angemessenheitsgrenzen des Wohnungsmarkttyps, in dem sich die angebotene Wohnung befindet.

6 Ermittlung der Wohnungsmarkttypen im Landkreis Schmalkalden-Meiningen

Der Landkreis Schmalkalden-Meiningen verfügt über keinen einheitlichen Wohnungsmarkt und weist größere regionale Unterschiede auf, die sich in unterschiedlichen Mietniveaus im Landkreis niederschlagen können. Daher ist es notwendig, vor Ermittlung der Mieten regionale beziehungsweise strukturell homogene Untereinheiten zu bilden. Dabei ist es aus erhebungstechnischen Gründen (zum Beispiel zu geringes Wohnungsangebot in einzelnen Kommunen) nicht möglich, für jede Kommune eine separate Mietpreisübersicht zu erstellen. Deswegen werden für den Landkreis Schmalkalden-Meiningen Kommunen mit strukturell vergleichbaren Wohnungsmärkten zu Wohnungsmarkttypen zusammengefasst und für diese Mietwerte ermittelt.¹² Dabei müssen die Kommunen eines Wohnungsmarkttyps nicht zwingend räumlich nebeneinanderliegen, sondern können sich über den Vergleichsraum Landkreis Schmalkalden-Meiningen verteilen.

Die Gruppierung von Kommunen darf nicht willkürlich erfolgen, sondern muss methodisch ableitbar und begründet sein. Ziel ist es, die Gruppierung der Kommunen des Landkreises so durchzuführen, dass innerhalb des jeweiligen Wohnungsmarkttyps die Kommunen möglichst ähnliche Merkmalsausprägungen aufweisen, sich aber gleichzeitig möglichst stark von anderen Wohnungsmarkttypen unterscheiden. Bei der Ermittlung der Wohnungsmarkttypen kann es durchaus vorkommen, dass bezogen auf einzelne Merkmale, wie zum Beispiel die Einwohnerzahl, Unterschiede zwischen einzelnen Kommunen bestehen, diese sich aber bei einer Gesamtbetrachtung in Bezug auf ihre Struktur und Situation am Wohnungsmarkt trotzdem stark ähneln und daher einem gemeinsamen Wohnungsmarkttyp zugeordnet werden können.

Um sicherzustellen, dass die Zuordnungen der Kommunen zu den einzelnen Wohnungsmarkttypen frei von subjektiven Einschätzungen vorgenommen werden, erfolgt die Zusammenfassung von Kommunen mit vergleichbaren Wohnungsmarktstrukturen mittels des wissenschaftlich anerkannten und gebräuchlichen Verfahrens einer multivariaten Clusteranalyse. Die durchgeführte Clusteranalyse berücksichtigt verschiedene wohnungsmarktrelevante Strukturindikatoren, die alle einen Einfluss auf das örtliche Mietpreisniveau ausüben (im Detail siehe Anlage 2).

- Ziel ist es, diejenigen Kommunen zu einem Wohnungsmarkttyp zusammenzufassen, die sich in der **Kombination** der Indikatoren am wenigsten voneinander unterscheiden. Durch die Zusammenfassung wird eine ausreichend große und damit repräsentative Datenbasis ermöglicht.
- Die Clusteranalyse setzt alle Indikatoren aller Kommunen gleichzeitig und gleichwertig miteinander in Beziehung und prüft alle möglichen Kombinationen von Kommunen und der sich daraus ergebenden kombinierten Indikatorsausprägungen.
- Dabei werden Kommunen zusammengefasst, die sich zwar in Bezug auf einzelne Indikatoren unterscheiden können, in der Gesamtbetrachtung aller Strukturindikatoren, die in den einzelnen Kommunen das Mietpreisgefüge beeinflussen, jedoch sehr gut zusammenpassen und somit ein ähnliches Mietniveau aufweisen.

¹² Siehe § 558c BGB oder auch BSG, Urteil vom 07.11.2006 - B 7b AS 18/06 R: "Bei der Bildung des räumlichen Vergleichsmaßstabs kann es - insbesondere im ländlichen Raum - geboten sein, größere Gebiete als Vergleichsgebiete zusammenzufassen, während in größeren Städten andererseits eine Unterteilung in mehrere kleine Vergleichsgebiete, die kommunalrechtlich keine selbstständigen Einheiten darstellen, geboten sein kann". Diese Vorgehensweise hat Analyse & Konzepte zum Beispiel bereits bei einer Untersuchung zum AfWoG Schleswig-Holstein angewendet, sie ist dort gerichtlich anerkannt worden (AfWoG Schleswig-Holstein, Ermittlung von Vergleichsmieten im frei finanzierten Wohnungsbestand, Ministerium für Frauen, Jugend, Wohnungs- und Städtebau des Landes Schleswig-Holstein, 1998).

Nicht zielführend ist eine Untergliederung des Landkreises Schmalkalden-Meiningen allein auf Basis der regionalen Gliederung durch das Wohngeldgesetz (WoGG). Diese Differenzierung wird den Unterschieden auf den örtlichen Wohnungsmärkten nicht gerecht. Denn dort werden Kommunen erst ab einer Mindesteinwohnerzahl von 10.000 einzeln ausgewertet. Kleinere Kommunen werden in Mietstufen zusammengefasst und zwar vollkommen unabhängig sowohl von den Marktverhältnissen als auch von den räumlichen Verbindungen. Die ermittelten Werte für die kleineren Kommunen basieren somit auf Zusammenfassungen mit den schon weiter oben dargestellten Nachteilen der Nivellierung unterschiedlicher Mietniveaus.

Die Wohnungsmarkttypisierung berücksichtigt deshalb ergänzend zur Wohngeldeinstufung weitere Indikatoren, die in Kapitel 6.2 erläutert werden.

6.1 Verkehrstechnische Erreichbarkeit

Die Prüfung der verkehrstechnischen Erreichbarkeit der einzelnen Kommunen soll einerseits belegen, dass das gesamte Kreisgebiet als ein Vergleichsraum betrachtet werden kann. Andererseits fließt sie als ein Merkmal in die Clusteranalyse mit ein, damit möglichst homogene Clusterstrukturen gebildet werden.

Die Qualität der verkehrstechnischen Anbindung wird in der Erreichbarkeit von zentralen Versorgungseinrichtungen überprüft. Die staatliche Landesplanung fasst diese im Zentralen-Orte-System zusammen, in dem unter anderem nach Mittel- und Oberzentren unterschieden wird. Je höher eine Kommune in diesem System eingestuft ist, umso höherwertige Versorgungseinrichtungen stehen dort zur Verfügung.

Da sich die Bewohner zur Befriedigung ihrer Bedarfe nicht an den administrativen Grenzen eines Landkreises orientieren, wurden auch Zentren außerhalb des Landkreises Schmalkalden-Meiningen berücksichtigt. Innerhalb des Landkreises liegen die Mittelzentren Meiningen, Schmalkalden und Zella-Mehlis. Die Stadt Zella-Mehlis bildet zusammen mit der kreisfreien Stadt Suhl ein Mittelzentrum mit Teilfunktionen eines Oberzentrums. Zusätzlich ist das außerhalb des Landkreises liegende Zentrum Bad Neustadt an der Saale relevant. Die Mittelzentren Bad Hersfeld, Eisenach, Gotha und Ilmenau wurden ebenfalls auf die Fahrtdauer mit dem öffentlichen Personennahverkehr hin überprüft. Für diese Städte konnten in keinem Fall kürzere Fahrzeiten als die in der Tabelle 3 dargestellten Fahrzeiten festgestellt werden. In Tabelle 3 ist die Erreichbarkeit der Mittelzentren mit dem öffentlichen Personennahverkehr je Kommune in Fahrminuten dargestellt. Die Analyse ergibt, dass jede Kommune ihr nächstgelegenes Mittelzentrum innerhalb maximal von 42 Minuten mit dem öffentlichen Personennahverkehr erreichen kann. Somit ist festzustellen, dass die verkehrstechnische Erreichbarkeit - bezogen auf die zentralörtliche Versorgung - im Wesentlichen gleichwertig ist und das Kreisgebiet einen einzigen Vergleichsraum bilden kann.

Tab. 3 Übersicht Fahrzeiten je Kommune mit dem öffentlichen Personennahverkehr¹						
Kommune	Referenzpunkt	Meiningen	Schmalkalden	Suhl/Zella-Mehlis³	Bad Neustadt an der Saale	Minimum
Benshausen	Bahnhof	47	27	22	101	22
Breitungen/Werra	Bahnhof	24	20	80	80	20
Stadt Brotterode-Trusetal	Trusetal Busbahnhof	65	37	263	263	37
Fambach ²	Fambach Schule	99	42	141	141	42
Floh-Seligenthal	Floh Bahnhofstraße	92	12	70	134	12
Grabfeld	Rentwertshausen	17	56	102	16	16
Henneberg ²	Henneberg Schule	19	55	101	101	19
Stadt Meiningen	Bahnhof	0	31	24	34	0
Stadt Oberhof	Busbahnhof	59	102	30	64	30
Rhönblick	Helmershausen	39	104	- ⁴	104	39
Rippershausen ²	Rippershausen	14	71	80	57	14
Rosa ²	Rosa	83	26	124	125	26
Roßdorf ²	Roßdorf	92	40	120	134	40
Stadt Schmalkalden	Bahnhof	31	0	45	73	0
Stadt Steinbach-Hallenberg	Bahnhof	47	15	30	89	15
Stepfershausen ²	Stepfershausen	25	104	122	90	25
Sülzfeld ²	Wendeschleife	14	70	56	69	14
Untermaßfeld ²	Untermaßfeld	5	42	22	73	5

Kommune	Referenzpunkt	Meiningen	Schmalkalden	Suhl/Zella-Mehlis ²	Bad Neustadt an der Saale	Minimum
VG Dolmar-Salzbrücke	Grimmenthal	6	44	10	20	6
VG Haselgrund	Viernau	54	22	26	86	22
VG Hohe Rhön	Kaltensundheim	39	140	- ⁴	126	39
VG Wasungen-Amt Sand	Wasungen	9	21	51	51	9
Stadt Zella-Mehlis	Bahnhof	31	35	5	37	5

¹ Verbindung in Fahrminuten, erhoben am 10.08.2015 für Fahrten am 10.08.2015 zwischen 09:00 und 12:00 Uhr laut Fahrplanauskunft auf www.bahn.de.
² Verbindung in Fahrminuten, erhoben am 26.01.2016 für Fahrten am 26.01.2016 zwischen 09:00 und 12:00 Uhr laut Fahrplanauskunft auf www.bahn.de.
³ Die kreisfreie Stadt Suhl und die dem Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015 angehörige Stadt Zella-Mehlis bilden zusammen ein Mittelzentrum mit Teilfunktionen eines Oberzentrums. Ausgewiesene Verbindungen beziehen sich auf die Stadt Suhl.
⁴ Es konnte keine Verbindung ermittelt werden.

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

ANALYSE &
KONZEPTE

6.2 Indikatoren

Um den regionalen Aspekten des Wohnungsmarktes besser gerecht zu werden, hat Analyse & Konzepte eine Vielzahl von Indikatoren untersucht, zu denen empirisch valide Daten vorliegen und die einen wesentlichen Einfluss auf den Wohnungsmarkt und seine Mieten ausüben.

Hierzu wurde ein Verfahren entwickelt, das insbesondere die Einflussfaktoren berücksichtigt, die objektiv die Höhe der Mieten beeinflussen. Dies sind überwiegend Indikatoren, die (neben dem Bodenpreis als Attraktivitätsmaßstab) die wirtschaftliche Leistungsfähigkeit und die Gebäudestruktur beschreiben. Darüber hinaus wird die Bevölkerungsentwicklung der letzten Jahre berücksichtigt, um so die Wohnungsmarktnachfrage beurteilen zu können.

Für die Definition von Wohnungsmarkttypen (Zusammenfassung von Kommunen mit vergleichbaren Strukturen) werden nur amtliche Indikatoren berücksichtigt, sodass deren Herkunft und Datenqualität den methodischen Ansprüchen an Nachvollziehbarkeit und Reproduzierbarkeit gerecht werden. Ausnahmen bilden hierbei die Indikatoren Entfernung Oberzentrum und ÖPNV-Anbindung. Die ermittelten Fahrminuten wurden mittels Google Routenplaner und der Fahrplanauskunft der Deutschen Bahn erhoben.

Die Indikatoren im Einzelnen (siehe auch Tabelle 4):

- Die **Bevölkerungsentwicklung** ist ein direkter Indikator für die Dynamik auf dem Wohnungsmarkt und die Nachfrage nach Wohnraum.
- Der Wohnungsmarkt einer Kommune wird durch die **Bevölkerungsdichte** beeinflusst: Der Indikator trennt ländliche von eher städtisch geprägten Gemeinden. Die Dichte wird hier auf der Basis der Siedlungs- und Verkehrsfläche berechnet.
- Der Indikator **Bevölkerung 2014** trennt städtische von ländlichen Kommunen. Eine Kommune mit einer hohen Bevölkerung weist zumeist eine andere Bebauungsstruktur als – bezogen auf die Bevölkerung - kleine ländliche Kommunen auf.
- Der Anteil an Mehrfamilienhäusern (Geschosswohnungsbau) gibt Auskunft über die **Siedlungsstruktur** einer Kommune, die im Zusammenhang mit der Attraktivität und der Gebäudestruktur einer Kommune steht. Je höher dieser Anteil ist, desto höher ist die Verdichtung.
- Der Indikator **Mietquote** misst den Anteil der zu Wohnzwecken vermieteten Wohnungen in einer Kommune.
- Der Gesamtbetrag der Einkünfte pro Steuerpflichtigen bildet einen guten Indikator für das durchschnittliche **Pro-Kopf-Einkommen**, das zur näherungsweisen Bestimmung der Mietkaufkraft dient. In Kommunen mit höheren Mieten ist in der Regel auch ein höheres durchschnittliches Einkommen festzustellen.
- Die Schaffung von zusätzlichem und neuem Wohnraum und damit auch eine Steigerung der Attraktivität wird abgebildet durch die durchschnittliche **Neubautätigkeit** in einer Kommune.
- Die **Wohngeldeinstufung** dient als Indikator zur Berücksichtigung der bisherigen Einstufung der Kommunen in die Mietstufen laut Wohngeldgesetz.
- Der **Bodenpreis** ist ein Indikator, der die regionale Attraktivität einer Kommune berücksichtigt. Grundannahme dieses Merkmals ist, dass attraktive Flächen mit hohen Bodenpreisen zu höheren Mietpreisen vermietet werden.
- Die **Entfernung** zum nächsten **Oberzentrum** (durchschnittliche Fahrdauer mit dem PKW in Minuten) bildet einen Indikator für die Beeinflussung des Wohnungsmarktes durch die Nähe zu den Städten Erfurt, Fulda und Coburg. Eine zeitliche Nähe zum nächsten Oberzentrum übt einen wesentlichen Einfluss auf den regionalen Wohnungsmarkt aus.

- Der Indikator **ÖPNV-Anbindung** misst die Entfernung (zweitschnellste Verbindung in Minuten am Vormittag laut Auskunft der Deutschen Bahn) einer Kommune zum jeweils nächstgelegenen Mittel- oder Oberzentrum mit dem öffentlichen Nahverkehr.
- Der Sonderfaktor **Tourismus** bildet einen Indikator für die Beeinflussung des Wohnungsmarktes durch die Höhe des Touristenaufkommens. Je höher die Anzahl der durchschnittlich angebotenen Schlafgelegenheiten in einer Kommune, umso höher wird die Bedeutung von kurzfristigen Vermietungen gegenüber langfristigen Mietverhältnissen.

Tab. 4 Indikatorenkatalog und Datenquellen	
Indikator	Datenquelle
Bevölkerungsentwicklung	Bevölkerungsentwicklung auf Kommunenebene 2011-2014 ¹
Bevölkerungsdichte	Einwohner pro Hektar Siedlungs- und Verkehrsfläche 2013 ¹
Bevölkerung 2014	Bevölkerung am 31.12.2014. ¹
Siedlungsstruktur	Anteil der Mehrfamilienhäuser (3 und mehr Wohneinheiten) 2013 ¹
Mietquote	Anteil der zu Wohnzwecken vermieteten Wohnungen 2011 ²
Pro-Kopf-Einkommen	Gesamtbetrag der Einkünfte pro Steuerpflichtigen 2010 ³
Neubautätigkeit	Durchschnittliche Fertigstellung neuer Wohnungen 2010-2014 ¹
Wohngeldeinstufung	Mietenstufe nach WoGG, Stand: 2009 ⁴
Bodenpreis	Durchschnittlicher Bodenrichtwert der Kommune, Stand: 2014 ⁵
Entfernung Oberzentrum	Entfernung zum nächsten Oberzentrum in Autominuten, Stand: 2015 ⁶
ÖPNV-Anbindung	Verbindung zum nächsten Mittel- oder Oberzentrum in Fahrminuten, für Fahrten zwischen 10:00 und 12:00 Uhr. ⁷
Tourismus	Angebotene Betten und sonstige Schlafgelegenheiten pro Einwohner, Stand: 2013 ³

¹ Thüringer Landesamt für Statistik.
² Zensus 2011.
³ Statistische Ämter des Bundes und der Länder.
⁴ Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung.
⁵ Gutachterausschusses für Grundstückswerte für das Gebiet des Landkreises Hildburghausen, des Landkreises Schmalkalden-Meiningen und der kreisfreien Stadt Suhl.
⁶ Google Maps Routenplaner.
⁷ Fahrplanauskunft der Deutschen Bahn.

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

Die gewählten Indikatoren dienen lediglich zur Differenzierung des Kreisgebietes, haben aber keinen direkten Einfluss auf die Höhe der ermittelten Brutto-Kaltnieten als Richtwerte für die Angemessenheit der Bedarfe für Unterkunft.

6.3 Ergebnis der Clusteranalyse

Die Tabelle 5 gibt die Zuordnung der Kommunen zu den definierten Wohnungsmarkttypen wieder. Die Berechnungen haben für den Landkreis Schmalkalden-Meiningen zwei Wohnungsmarkttypen als bestmögliche Gliederung ergeben.

Nachfolgend werden die Eigenschaften der Wohnungsmarkttypen in Bezug auf die wichtigsten Ausprägungen der Indikatoren beschrieben und charakterisiert. Die Zuordnung der Kommunen zu den einzelnen Wohnungsmarkttypen basiert allein auf den Ergebnissen der Clusteranalyse. Innerhalb eines Wohnungsmarkttyps kann es zwischen einzelnen Kommunen zu Abweichungen der Indikatoreausprägungen kommen. Die Kommunen sind jedoch bei einer Gesamtbetrachtung aller Indikatoren, bezogen auf ihre Situation am Wohnungsmarkt, strukturell vergleichbar (siehe Anlage 2).

Der aufgrund der Clusteranalyse definierte **Wohnungsmarkttyp I** wird gebildet durch die Städte Brotterode-Trusetal und Steinbach-Hallenberg, die Gemeinden Benshausen, Breitung/Werra, Fambach, Floh-Seligenthal, Grabfeld, Henneberg, Rhönblick, Rippershausen, Rosa, Roßdorf, Stepfershausen, Sülzfeld und Untermaßfeld sowie die Verwaltungsgemeinschaften Dolmar-Salzbrücke, Haselgrund, Hohe Rhön und Wasungen-Amt Sand. Dieser ländlich geprägte Wohnungsmarkttyp ist gekennzeichnet durch überwiegend unterdurchschnittlich ausfallende Indikatoren. So liegen die Siedlungsstruktur (Anteil Mehrfamilienhäuser), die Mietquote und die Bodenpreise in der Regel unter dem Kreisdurchschnitt. Eine Ausnahme bildet hier die Stadt Steinbach-Hallenberg, die bei dem Indikator Bodenpreis über dem Kreisdurchschnitt liegt.

Der **Wohnungsmarkttyp II** besteht aus den Städten Meiningen, Oberhof, Schmalkalden und Zella-Mehlis. Dieser Wohnungsmarkttyp ist eher städtisch geprägt und die Messwerte der Indikatoren fallen zumeist überdurchschnittlich aus. Im Gegensatz zum Wohnungsmarkttyp I liegen die Bodenpreise, die Siedlungsstruktur und die Mietquote klar über dem Kreisdurchschnitt. Der Indikator Tourismus ist inhomogen verteilt, da sich der Tourismus (angebotene Gästebetten) im Wohnungsmarkttyp II stark auf die Stadt Oberhof konzentriert. Trotz der unterschiedlichen Mietenstufen nach Wohngeldgesetz (Stadt Schmalkalden und Stadt Oberhof Stufe 1; Stadt Meiningen Stufe 2; Stadt Zella-Mehlis Stufe 3), sind die Kommunen bei gleichzeitiger Betrachtung aller Strukturindikatoren einem gemeinsamen Wohnungsmarkttyp zuzuordnen¹³.

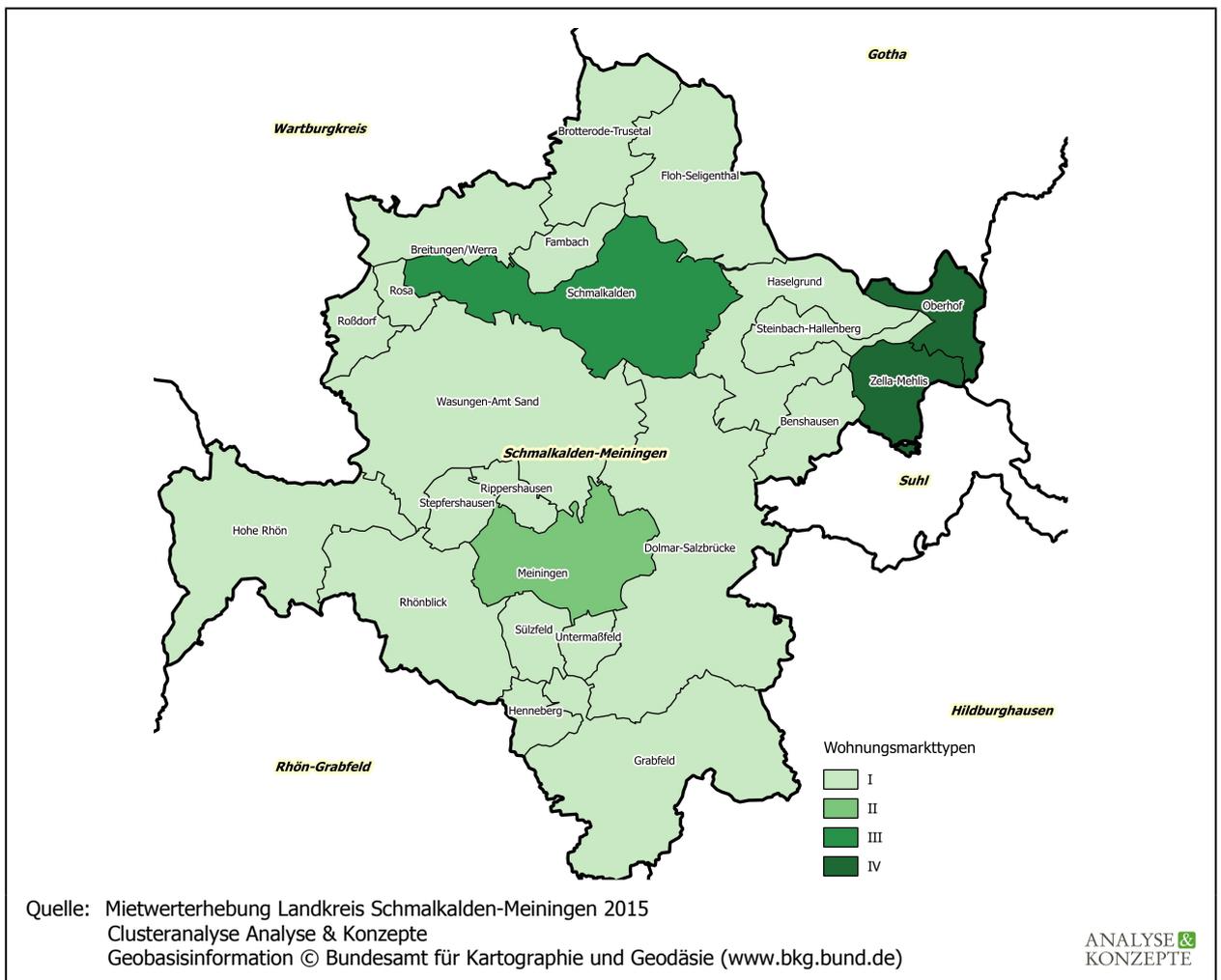
Die nachträgliche Analyse der Mietwerte hat ergeben, dass sich die Mietniveaus der Städte Meiningen, Schmalkalden und Zella-Mehlis unterscheiden. Des Weiteren entspricht das Mietniveau der Stadt Zella-Mehlis stark dem Mietniveau der Stadt Oberhof.

Meiningen, Schmalkalden, Oberhof und Zella-Mehlis sind zwar aufgrund ihrer strukturellen Ähnlichkeit zusammengefasst worden, es besteht hinsichtlich der Größe des Wohnungsbestands aber keine Notwendigkeit, diese zusammenzufassen. Infolgedessen wird der rechnerisch ermittelte Wohnungsmarkttyp II in drei Wohnungsmarkttypen differenziert. In der Folge besteht der **Wohnungsmarkttyp II** aus der Stadt Meiningen, der **Wohnungsmarkttyp III** aus der Stadt Schmalkalden und der **Wohnungsmarkttyp IV** aus den Städten Oberhof und Zella-Mehlis.

¹³ Die Stadt Oberhof unterschreitet mit 1.664 Einwohnern im Jahr 2014 die Mindesteinwohnerzahl von 10.000, sodass für diese keine separate Berechnung der Mietstufe nach Wohngeldgesetz durchgeführt wurde. Die Mietstufe 1 ergibt sich aus dem Durchschnitt der Kommunen mit weniger als 10.000 Einwohnern im Landkreis.

Tab. 5 Landkreis Schmalkalden-Meiningen: Typisierung des Kreisgebietes	
Wohnungsmarkttyp	Kommune
I	Benshausen
	Breitungen/Werra
	Fambach
	Floh-Seligenthal
	Grabfeld
	Henneberg
	Rhönblick
	Rippershausen
	Rosa
	Roßdorf
	Stadt Brotterode-Trusetal
	Stadt Steinbach-Hallenberg
	Stepfershausen
	Sülzfeld
	Untermaßfeld
	VG Dolmar-Salzbrücke
	VG Haselgrund
VG Hohe Rhön	
VG Wasungen-Amt Sand	
II	Stadt Meiningen
III	Stadt Schmalkalden
IV	Stadt Oberhof
	Stadt Zella-Mehlis
Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015	

Karte 1 Clusteranalyse: Wohnungsmarkttypisierung Landkreis Schmalkalden-Meiningen



7 Grundgesamtheit und Datenbasis des Wohnungsbestands

Des Weiteren ist die Grundgesamtheit der einzubeziehenden Wohnungen sowie die erforderliche Stichprobengröße - bereinigt um verzerrende Extremwerte - zu ermitteln, um so die Repräsentativität des Datensatzes zu bestimmen.

Wählt man, wie oben dargestellt, den Ansatz, das untere Marktsegment über den Mietpreis abzubilden, so ist der gesamte relevante Mietmarkt abzubilden.

7.1 Grundgesamtheit

Die Aufgabe, den gesamten Markt abzubilden, bedeutet, nicht alle Wohnungen berücksichtigen zu müssen, denn in seiner Entscheidung vom 18.06.2008 hat das Bundessozialgericht dies auf den "in Betracht zu ziehenden Mietwohnungsbestand" (BSG, Urteil vom 18.06.2008 - B 14/7b AS 44/06 R) beschränkt, ohne diesen jedoch genauer zu definieren. Entscheidend ist, dass nur auf Mietwohnungen abzustellen ist. Darüber hinaus kann die Rechtsprechung - analog zum Mietspiegel - dahin gehend interpretiert werden, dass nur Mieten berücksichtigt werden, die prinzipiell für alle Bevölkerungsgruppen zugänglich sind. Zusätzlich sind Wohnungen, die Zugangsbeschränkungen der sozialen Wohnraumförderung unterliegen, zu berücksichtigen, da diese ja gerade auch für Bedarfsgemeinschaften zur Verfügung stehen sollen. Dementsprechend werden Mieten, die mit persönlichen Beziehungen oder mit weiteren Leistungen gekoppelt sind, nicht berücksichtigt. Hierzu gehören folgende Wohnungen:

- Wohnungen mit Freundschaftsmieten (Vermietung zu reduzierten Mieten an Angehörige oder nähere Verwandte),
- mietpreisreduzierte Werkwohnungen,
- Wohnungen in Wohn- und Pflegeheimen,
- gewerblich oder teilgewerblich genutzte Wohnungen (mit Gewerbemietvertrag),
- möblierte Wohnungen,
- Ferienwohnungen.

Solche Mietverhältnisse wurden durch entsprechende Filterfragen bei der Mietwerterhebung im Landkreis Schmalkalden-Meiningen ausgeschlossen. Die Ausfilterung dieser Bestände kann erst im Rahmen der Erhebung stattfinden, da entsprechende Merkmale nicht zentral erfasst sind.

Die Abschätzung der Anzahl relevanter beziehungsweise nicht relevanter Wohnungen ist mithilfe der amtlichen Statistik¹⁴ schwierig. Der in Betracht zu ziehende Mietwohnungsbestand kann wie folgt abgeschätzt werden:

- Der Landkreis Schmalkalden-Meiningen verfügt über rund 61.710 Wohngebäude, davon entfallen auf den Geschosswohnungsbau rund 2.870 Wohngebäude.
- Laut Zensus 2011 sind rund 24.560 Wohnungen zu Wohnzwecken vermietet (auch mietfrei), hierunter befinden sich auch Werkwohnungen und Wohnungen, die zu Freundschaftsmieten und/oder Sonderkonditionen vermietet werden.

Des Weiteren hat das Bundessozialgericht festgelegt, dass Wohnungen des untersten Standards nicht zu berücksichtigen sind, weil Hilfebedürftige bei der Wohnungssuche im Sinne der Existenzsicherung grundsätzlich nicht auf solche Substandardwohnungen verwiesen werden können (BSG, Urteil vom

14 Nachfolgende Statistiken beziehen sich auf die Gebäude- und Wohnungszählung im Rahmen des Zensus 2011.

19.10.2010 - B 14 AS 50/10 R). Entsprechend wurden im Rahmen der Erhebungen beziehungsweise Auswertungen nur diejenigen Wohnungen berücksichtigt, die vermietetseitig zumindest über die Merkmale "Bad" **und** "Sammelheizung" verfügen. Wohnungen, die diesem Niveau nicht genügen, blieben unberücksichtigt.

In der amtlichen Statistik ist das Merkmal einer Substandardwohnung letztmalig mit der Gebäude- und Wohnungszählung aufgenommen und seitdem nicht mehr aktualisiert worden. Entsprechend können hierfür keine konkreten Angaben für den Landkreis Schmalkalden-Meiningen gemacht werden. Es ist aber davon auszugehen, dass der in Betracht zu ziehende Mietwohnungsmarkt mehrere Prozentpunkte niedriger liegt, als die oben abgeleiteten 24.560 Wohnungen.

7.2 Erhebung von Bestandsmieten

Für die Grundgesamtheit gilt es anhand der Mietwerterhebung eine repräsentative Datenbasis zu ermitteln. Die Mietwerterhebung für den Landkreis Schmalkalden-Meiningen basiert auf einer umfangreichen Vermieterbefragung. Um die Mieten im Kreisgebiet umfassend abbilden zu können, wurden die Erhebungen in einem zweistufigen Verfahren durchgeführt:

1. Stufe

Im ersten Schritt wurden von Analyse & Konzepte die größeren Vermieter und Verwalter identifiziert, die in der Lage sind, eine große Zahl an Mietwerten elektronisch zu übermitteln, da sie über eine professionelle Wohnungsverwaltung verfügen. Diese Vermieter wurden vom Landkreis Schmalkalden-Meiningen angeschrieben und anschließend von Analyse & Konzepte gebeten, die für die Erhebung benötigten Informationen zur Verfügung zu stellen. Im Rahmen intensiver telefonischer Kontakte mit den Geschäftsführungen konnten insbesondere die großen Wohnungsunternehmen für eine Mitwirkung an der Mietwerterhebung gewonnen werden.

Um eine höhere Akzeptanz und Beteiligung zu erreichen, wurden die großen Vermieter vom Landkreis Schmalkalden-Meiningen zu einer Informationsveranstaltung eingeladen. Die Informationsveranstaltung richtete sich an acht Wohnungsunternehmen mit dem Ziel, die Vorgehensweise der freiwilligen Mietwerterhebung und den Grundgedanken des "schlüssigen Konzepts" zu erläutern. Von den acht großen Vermietern haben sieben Unternehmen an den Informationsveranstaltung teilgenommen.

2. Stufe

Um einen möglichst umfassenden Überblick über das örtliche Mietniveau zu erlangen, war es notwendig, auch die Mieten kleinerer Vermieter in der Erhebung zu berücksichtigen, die nicht auf eine elektronische Datenverarbeitung und professionelle Wohnungsverwaltungssoftware zurückgreifen können. Diese wurden schriftlich befragt.

Für die Befragung der kleinen Vermieter wurden Adressdaten aus dem Fachdienst Abfall und Altlasten und aus dem Fachbereich Arbeit des Landratsamts Schmalkalden-Meiningen zur Verfügung gestellt. Aus diesen wurden vorab diejenigen Adressen herausgefiltert, für die von den größeren Vermietern und Verwaltern Mietdaten bereits zur Verfügung gestellt wurden (siehe 1. Stufe). Unter allen identifizierbaren kleineren Vermieter wurde eine Vollerhebung durchgeführt. Mit insgesamt rund 3.140 Anschreiben wurde um eine freiwillige Teilnahme an der Befragung gebeten.

Im Rahmen der Erhebung erhielten die Vermieter und Verwalter ein Informationsanschreiben sowie entsprechende Erhebungsbögen (siehe Anlage 3).

Mit der Mietwerterhebung wurden sowohl von den kleinen als auch von den großen Vermietern folgende Daten erhoben:

- Datum des Mietvertragsbeginns,
- Datum der letzten Mietänderung,
- Wohnungsgröße,
- Netto-Kaltniete,
- Kalte Betriebskosten (Vorauszahlungsbetrag),
- Enthalten die kalten Betriebskosten Wasserkosten?,
- Heiz- und Warmwasserkosten (Vorauszahlungsbetrag),
- Beinhalten die Heizkosten die Kosten zur Erzeugung von Warmwasser?

Die von Analyse & Konzepte durchgeführte Datenerhebung fand im Landkreis Schmalkalden-Meiningen von Juli 2015 bis Oktober 2015 statt. Die Mietdaten wurden unabhängig vom Erhebungsdatum jeweils zum Stichtag 01.08.2015 erhoben. Die stichtagsbezogene Befragung ermöglicht im Sinne einer systematischen Erhebung, dass die aktuellen Verhältnisse des örtlichen Mietwohnungsmarktes vergleichbar erhoben werden.

Im Ergebnis umfasst die Mietwerterhebung für den Landkreis Schmalkalden-Meiningen 8.449 erhobene Mietwerte (vergleiche Tabelle 6).

Tab. 6 Anzahl und Verteilung aller erhobenen Mietwerte								
Wohnungs- markttyp	Wohnungsgröße						nicht zuzuordnen	Summe
	< 30 m ²	≥ 30 bis ≤ 49 m ²	> 49 bis ≤ 60 m ²	> 60 bis ≤ 75 m ²	> 75 bis ≤ 90 m ²	> 90 m ²		
I	3	211	254	323	51	33	3	878
II	122	841	1.451	762	189	141	10	3.516
III	25	653	1.269	640	119	66	6	2.778
IV	0	342	443	364	79	44	0	1.272
nicht zuzuordnen	0	1	1	3	0	0	0	5
Summe	150	2.048	3.418	2.092	438	284	19	8.449

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

ANALYSE &
KONZEPTE

Hinsichtlich der Repräsentativität des Datensatzes hat das Bundessozialgericht in seiner Entscheidung vom 18. Juni 2008 festgestellt, dass dies dann der Fall ist, "wenn die Datenbasis auf mindestens 10 % des regional in Betracht zu ziehenden Mietwohnungsbestandes beruht" (BSG, Urteil vom 18.06.2008 - B 14/7b AS 44/06 R). Für den Landkreis Schmalkalden-Meiningen bedeutet dies, dass mindestens 2.456 Mietwerte hätten erhoben werden müssen. Diesem Konzept liegen 8.449 Datensätze zu Bestandsmieten und 890 Angebotsmieten (vergleiche Kapitel 7.4) - also insgesamt 9.339 Mieten zugrunde. Damit kann von einer sehr guten, umfangreichen und repräsentativen Datenbasis gesprochen werden.

Von den 8.449 Bestandsmieten konnten 7.633 Mieten verwendet werden. Nicht relevante Angaben wurden bereits im Vorfeld ausgeschlossen oder anhand von Filterfragen (siehe Kapitel 7.1) ausgesondert.

Dieser bereinigte Datensatz liegt den folgenden Auswertungen zugrunde und kann für weitere Analysen im Rahmen gerichtlicher Verfahren herangezogen werden.

7.3 Extremwertkappung

Sämtliche erhobenen Daten wurden in einer Datenbank zusammengefasst. Um die Daten nutzen und auswerten zu können, waren vorab einige Arbeitsschritte zur Erstellung einer einheitlichen Datenbasis notwendig. Dazu gehörte unter anderem:

- Umrechnung der ermittelten Mietdaten auf den einheitlichen Begriff der Netto-Kaltmiete pro Quadratmeter,
- Zuordnung der Mieten zu den jeweiligen Wohnungsmarkttypen und Wohnungsgrößenklassen.

Vor den weiteren Auswertungen der Quadratmetermieten wurde für jedes Tabellenfeld eine Extremwertkappung vorgenommen. Bei Extremwerten handelt es sich um Mietwerte, die sich deutlich von anderen Werten eines Tabellenfeldes unterscheiden und deshalb nicht in die Auswertungen einbezogen werden sollen ("Ausreißer"). Die Eliminierung von Extremwerten erhöht die Robustheit der Auswertungen, da einzelne sehr hohe oder sehr niedrige Mietwerte die Mittelwerte verzerren können.

Für die Frage, wann es sich bei einem Mietwert um einen Extremwert handelt, gibt es keine allgemeingültige Antwort beziehungsweise Definition. In den aktuellen Hinweisen der Bundesregierung zur Erstellung von Mietspiegeln wird folgende Anforderung an eine Extremwertkappung gestellt:

Beim qualifizierten Mietspiegel ist auf eine statistisch fundierte Eliminierung von Ausreißern zu achten. Die Eliminierung darf nicht auf Basis willkürlicher Festlegungen, zum Beispiel durch den Arbeitskreis Mietspiegel, erfolgen.¹⁵

Neben den bereits bei der Befragung verwendeten Filterfragen, die außergewöhnliche Mietverhältnisse identifizierten (siehe Kapitel 7.1), setzte Analyse & Konzepte diesen Anspruch mithilfe eines Intervalls zur Extremwertbereinigung um.

Bei allen Mietwerterhebungen werden standardmäßig alle Werte aussortiert, die außerhalb des Bereichs um den Mittelwert herum liegen, der durch die um den Faktor 1,96 multiplizierte Standardabweichung definiert ist. Dieses Vorgehen wurde in Anlehnung an die Verteilungsverhältnisse einer Normalverteilung gewählt, bei der sich in diesem Intervall 95 % aller Fälle befinden.

Werte außerhalb des Bereiches des 1,96-fachen der Standardabweichung werden in der Statistik als "Ausreißer" (Extremwerte) behandelt. Die jeweiligen feldbezogenen Kappungsgrenzen sind in der Anlage 1 für die einzelnen Tabellenfelder aufgeführt und grafisch dargestellt.

Nach Durchführung der Extremwertkappung standen für die Auswertung insgesamt 7.254 Mieten zur Verfügung (vergleiche Tabelle 7).

15 Bundesministerium für Verkehr, Bau- und Wohnungswesen: Hinweise zur Erstellung von Mietspiegeln, Berlin 2002, S. 42.

Tab. 7 Ergebnisse der Extremwertkappung	
Alle erhobenen Bestandsmieten	8.449
./. Ausschluss nicht relevanter Mietwerte	816
Vollgültige Mietwerte	7.633
./. Extremwertkappung	379
Vollgültige Mietwerte	7.254
Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015	
ANALYSE & KONZEPTE	

Sämtliche 20 Tabellenfelder weisen mit 28 bis 1.333 Mietwerten Fallzahlen auf, die ausreichend sind, um den Anforderungen an die Fallzahlen für qualifizierte Mietspiegel zu genügen.

Tab. 8 Anzahl und Verteilung der relevanten Mietwerte						
Wohnungs- markttyp	Wohnungsgröße					Summe
	≥ 30 bis ≤ 49 m²	> 49 bis ≤ 60 m²	> 60 bis ≤ 75 m²	> 75 bis ≤ 90 m²	> 90 m²	
I	183	234	282	43	28	770
II	782	1.333	698	175	120	3.108
III	575	863	589	95	56	2.178
IV	321	414	346	75	42	1.198
Summe	1.861	2.844	1.915	388	246	7.254
Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015						ANALYSE & KONZEPTE

7.4 Erfassung der Angebotsmieten

Neben den Bestandsmieten waren die Angebotsmieten zu erfassen, um das aktuelle Vermietungsgeschehen abzubilden und die abstrakte Verfügbarkeit prüfen zu können. Daher wurde im Rahmen der Untersuchung neben der Erhebung der Bestandsmieten auch eine Recherche der aktuellen Angebotsmieten vorgenommen.

Die Recherche der Angebotsmieten wurde im Zeitraum Februar 2015 bis Oktober 2015 durchgeführt. Dabei wurden die folgenden Quellen ausgewertet:

- Immobilienscout 24 (Internet-Immobilienportal),
- Immonet (Internet-Immobilienportal),
- Immowelt (Internet-Immobilienportal),
- Örtliche Tagespresse, Anzeigenblätter,
- Internetseiten der großen Wohnungsanbieter im Landkreis Schmalkalden-Meiningen.

Sämtliche Daten wurden in einer Datenbank erfasst. Um die Daten nutzen und auswerten zu können, waren vorab einige Arbeitsschritte zur Erstellung einer einheitlichen Datenbasis notwendig. Dazu gehörten unter anderem:

- Zuordnung der Mieten zu den jeweiligen Wohnungsmarkttypen,
- Umrechnung der ermittelten Mietdaten auf den einheitlichen Begriff der Netto-Kaltmiete pro Quadratmeter,
- Bereinigung der Daten um Dubletten (Mehrfachinserate),
- Eliminierung von Extremwerten.

Während des Erhebungszeitraumes konnten insgesamt 890 Angebote ermittelt werden. Vor den weiteren Auswertungen der Quadratmetermieten wurde eine tabellenfeldbezogene Extremwertkappung auf Basis des Intervalls der 1,96-fachen Standardabweichung unter- und oberhalb des Mittelwerts über alle als relevant identifizierten Mieten vorgenommen. Nach Durchführung dieser Extremwertkappung standen für die Auswertung insgesamt 844 Mieten zur Verfügung (vergleiche Tabelle 9).

Tab. 9 Anzahl und Verteilung der Angebotsmieten						
Wohnungs- markttyp	Wohnungsgröße					Summe
	≥ 30 bis ≤ 49 m²	> 49 bis ≤ 60 m²	> 60 bis ≤ 75 m²	> 75 bis ≤ 90 m²	> 90 m²	
I	39	50	63	36	14	202
II	71	75	94	34	24	298
III	35	103	59	27	15	239
IV	25	28	28	17	7	105
Summe	170	256	244	114	60	844

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

ANALYSE &
KONZEPTE

Diese Anzahl liegt unter dem tatsächlichen Angebotsvolumen, da nicht alle Wohnungen über die oben genannten Medien vermarktet werden. Da man nicht erschienene Angebote nicht berechnen kann, soll dieses Phänomen an folgender Überschlagsrechnung verdeutlicht werden:

- In neun Monaten wurden 844 verwertbare Angebote erfasst, was auf das Jahr hochgerechnet 1.116 wären.
- Im Landkreis Schmalkalden-Meiningen gibt es laut Zensus 2011 rund 24.560 zu Wohnzwecken vermietete Wohnungen, die übliche Fluktuation (Zuzüge, Umzüge) liegt bei 8-10 % pro Jahr.
- Es werden also circa 1.964-2.456 Mietverhältnisse pro Jahr neu abgeschlossen, das veröffentlichte Angebot beträgt also nicht einmal die Hälfte.
- Laut Zensus 2011 beträgt der Leerstand rund 4.170 Wohnungen, die ebenfalls nicht vollständig als Mietangebote öffentlich vermarktet werden.

Für diese Diskrepanz gibt es eine Reihe von Ursachen: So wird ein Teil des Angebotes direkt vermarktet, ohne Anzeigen zu schalten. Zum Beispiel bieten Wohnungsgesellschaften ihre Wohnungen zuerst ihnen bekannten Interessenten an. Auch werden gleichartige Wohnungen von Wohnungsunternehmen nur

einmal inseriert, obwohl mehrere Wohnungen zur Verfügung stehen. Auch vermitteln Mieter ihre Wohnung an Bekannte als Nachmieter weiter.

Im Ergebnis stellen die mittels der Auswertung von Anzeigen im Internet und in den Printmedien erhobenen Angebotsmieten nur eine Stichprobe des Gesamtmarktes dar, die die Preisstruktur des Angebotsmarktes jedoch sehr gut abbildet. Das heißt, auch wenn absolut betrachtet - bezogen auf die Anzahl der Fälle - scheinbar kein ausreichendes Angebot öffentlich vermarktet wird, zeigt die Betrachtung des Anteils der tatsächlich verfügbaren Wohnungen (siehe Tabelle 23), wie hoch der Anteil des Angebotsmarktes ist, der zu den Richtwerten angemietet werden kann.

Weiterhin weicht das veröffentlichte Angebot - bezogen auf die Miethöhe - deutlich von den bei der Erhebung festgestellten realen Werten bei Mietvertragsabschlüssen der Neuvertragsmieten ab. Der Vergleich von Angebots- und Neuvertragsmieten zeigt (siehe Kapitel 8.2), dass die durchschnittlichen Neuvertragsmieten deutlich unterhalb der durchschnittlichen Angebotsmieten liegen. Das bedeutet, dass tatsächlich ein wesentlich größeres Wohnungsangebot unterhalb der Angemessenheitsrichtwerte respektive in Höhe der Richtwerte zur Verfügung steht, als dieses in den ermittelten Angebotsmieten zum Ausdruck kommt.

8 Ableitung der Angemessenheitsgrenzen

In einem dritten Prüfschritt muss die "[...] angemessene Referenzmiete [...] mithin so gewählt werden, dass es dem Hilfebedürftigen möglich ist, im konkreten Vergleichsraum eine "angemessene" Wohnung anzumieten" (BSG, Urteil vom 17.12.2009 - B 4 AS 50/09 R).

Entsprechend der Anforderungen des Bundessozialgerichts und der gesetzlichen Anforderungen (Rechtsgedanke des § 22c Absatz 1 Satz 3 SGB II) sind für die Ermittlung der Angemessenheitsrichtwerte sowohl Bestands- als auch Angebotsmieten heranzuziehen, um somit einerseits die bereits bestehende Wohnsituation von Bedarfsgemeinschaften und andererseits die erforderliche Versorgung von Bedarfsgemeinschaften mit Wohnraum richtig abzubilden. Hierbei sind der abstrakte Richtwert und die abstrakte Verfügbarkeit von Wohnraum zu überprüfen. Um sowohl zu niedrige Richtwerte - und damit ein zu geringes Wohnungsangebot - als auch zu hohe Richtwerte - und damit eine Fehlsubventionierung und Fehlsteuerung des Wohnungsmarktes - zu vermeiden, hat Analyse & Konzepte ein iteratives Verfahren entwickelt, mit dem der Richtwert nachfrageorientiert und passgenau abgeleitet wird.

8.1 Methodischer Ansatz zur Definition eines angemessenen Marktsegmentes

Da der Gesetzgeber keine Legaldefinition des "unteren Wohnungsmarktsegmentes" vorgenommen hat, sondern die Mieten über einen unbestimmten Rechtsbegriff (angemessen) regional definieren will, muss das untere Wohnungsmarktsegment aus den örtlichen Verhältnissen abgeleitet werden.

Diese Vorgehensweise erlaubt es, die Richtwerte den regionalen Besonderheiten differenziert anpassen zu können und so den Umfang des Wohnungsangebots dem benötigten Bedarf anzugleichen. Ziel ist es dabei, eine Versorgung der Bedarfsgemeinschaften mit Wohnraum im unteren Wohnungsmarktsegment sicherzustellen und eine räumliche Konzentration von Leistungsempfängern zu verhindern (soziale Segregation).

Dabei dürfen die Bedarfsgemeinschaften aber nicht als alleinige Nachfragergruppe nach preisgünstigem Wohnraum betrachtet werden. Vielmehr müssen auch konkurrierende Nachfragergruppen, die auf den gleichen preiswerten Wohnraum angewiesen sind, berücksichtigt werden. Hierzu gehören insbesondere

- Wohngeldempfänger,
- Geringverdiener ohne Leistungsbezug,
- Empfänger von BAföG/Berufsausbildungsbeihilfe.

Die Versorgung der Bedarfsgemeinschaften mit Wohnraum im unteren Wohnungsmarktsegment darf nicht zu einer Besserstellung gegenüber anderen Nachfragergruppen, wie etwa Geringverdienern ohne Leistungsbezug, führen.

Zur Festlegung des angemessenen Marktsegmentes geht Analyse & Konzepte so vor, dass zunächst für das Untersuchungsgebiet der konkrete Umfang der gesamten Nachfragergruppen nach preiswertem Wohnraum ermittelt wird (siehe Tabelle 10).

Tab. 10 Nachfragergruppen im unteren Marktsegment (gerundet)						
Haushalte mit ...	1 Person	2 Personen	3 Personen	4 Personen	5 Personen	Summe
Bedarfsgemeinschaften nach SGB II¹	2.350	790	400	200	90	3.830
Wohngeldempfänger²	660	180	120	90	40	1.090
Bedarfsgemeinschaften HLU/SGB XII³	610	160	10	0	0	780
Sonstige Nachfragergruppen⁴	2.110	2.560	980	450	100	6.200
Summe der Nachfrager im unteren Marktsegment	5.730	3.690	1.510	740	230	11.900
Haushalte insg.⁵	21.100	25.600	9.800	4.500	1.000	62.000
Anteil Nachfrager	27%	14%	15%	16%	23%	19%

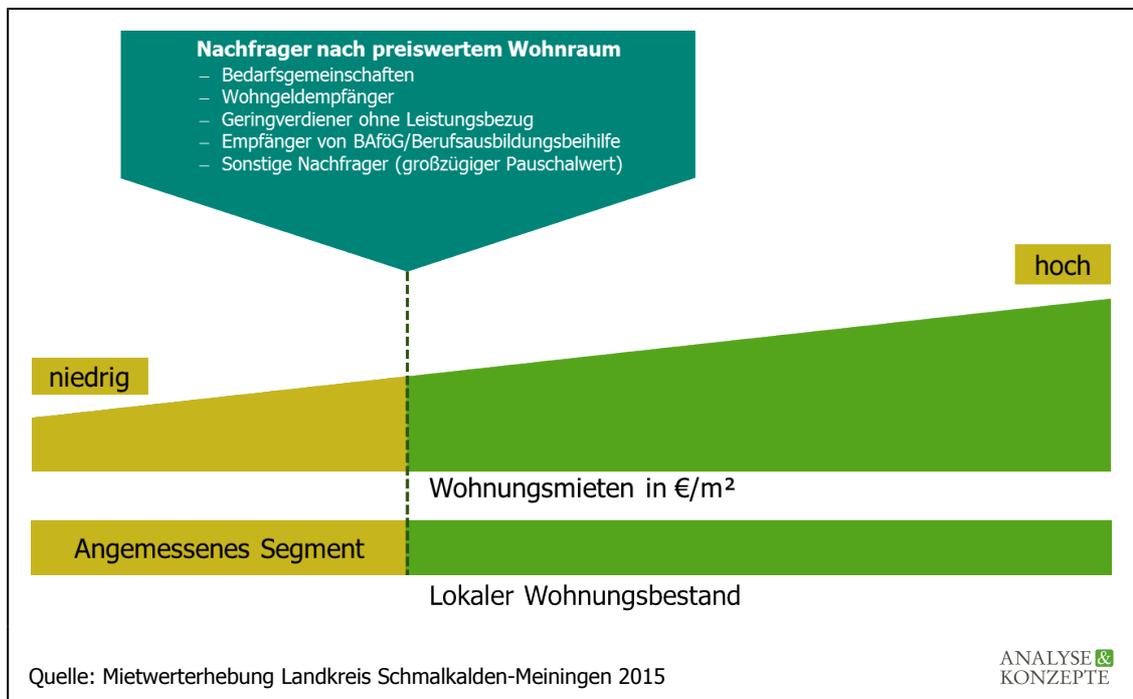
¹ Statistik der Bundesagentur für Arbeit (31.05.2015).
² Landratsamt Schmalkalden-Meiningen, Fachdienst Sonstige Soziale Aufgaben (31.12.2014).
³ Statistischen Ämter des Bundes und der Länder (www.regionalstatistik.de), Empfänger von laufender Hilfe zum Lebensunterhalt, nach dem 5. und 9. Kapitel SGB XII und von Grundsicherung am 31.12.2013. Nur Personen außerhalb von Einrichtungen. Originaldaten nur für die Gesamtsumme und in Personenzahlen. Eigene Umrechnung auf Haushaltgröße.
⁴ Bundesdurchschnitt nach BBR: Forschungsprojekt "Kosten der Unterkunft und die Wohnungsmärkte".
⁵ Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung, Raumordnungsprognose 2030, Prognose der Haushalte im Jahr 2015 im Landkreis Schmalkalden-Meiningen.

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

Dieses Nachfragevolumen wird nun dem Angebot gegenübergestellt: Wenn der ermittelte Umfang der Nachfragergruppe zum Beispiel 40 % der Haushalte beträgt, sollten entsprechend die preisgünstigsten 40 % des lokalen Wohnungsbestandes auch für diese Gruppe zur Verfügung stehen. Diese Abgrenzung über die Miethöhe erfolgt dergestalt, dass die im Rahmen der Untersuchung erhobenen Quadratmetermietwerte (Bestandsmieten) aufsteigend sortiert werden und dann die Grenze bei dem Wert (Miethöhe) gezogen wird, unterhalb dessen 40 % des Wohnungsbestandes liegen (siehe Abbildung 1). Hierbei werden nur relevante Mietwerte berücksichtigt. Nicht relevante Wohnungsbestände, wie beispielsweise Substandardwohnungen oder Freundschaftsmieten, wurden bereits ausgeschlossen (siehe Kapitel 7.1).

Die quantitative Bestimmung und Abgrenzung des Segments für die geringverdienenden Nachfragergruppen erfolgt für jede Haushaltsgrößenklasse separat. Damit wird dem Umstand Rechnung getragen, dass der Anteil der Nachfrager (SGB II und SGB XII) nicht in allen Haushaltsgrößenklassen gleich ist, sondern sich die Bedarfsgemeinschaften insbesondere auf 1- und 2-Personen-Haushalte konzentrieren.

Abb. 1 Definition des angemessenen Marktsegmentes



Diese Abgrenzung ist jedoch eine vorläufige, denn sie erfolgt unter der Annahme, dass sich alle Haushalte bei ihrer Wohnungswahl an den Wohnungsgrößenvorgaben des geförderten Wohnungsbaus orientieren.¹⁶ Deshalb können die berechneten Anteile der Nachfrager (vergleiche 'Anteil Nachfrager' in Tabelle 10) nicht ohne weitere Prüfung als ausreichend zur Versorgung der Bedarfsgemeinschaften mit Wohnraum angewandt werden. Diese Prüfung erfolgt mit einem iterativen Verfahren, in dem der Anteil der verfügbaren Wohnungen auf dem Angebotsmarkt berücksichtigt wird.

¹⁶ Unberücksichtigt bleibt die aufgrund der Produkttheorie mögliche Variante, sowohl größere als auch kleinere Wohnungen mit der angemessenen Brutto-Kaltniete anzumieten.

8.2 Iteratives Verfahren

Bei der Ableitung der Angemessenheitsgrenzen muss berücksichtigt werden, dass einerseits ein den Bedarf deckender Wohnraum zur Verfügung steht, der sowohl für Bedarfsgemeinschaften als auch andere Nachfragergruppen, wie etwa Geringverdiener ohne Transferbezug, ausreichend sein muss. Andererseits ist jedoch auch zu berücksichtigen, dass aufgrund der von den Gerichten entwickelten Produkttheorie (angemessene Wohnfläche multipliziert mit der angemessenen Brutto-Kaltmiete in €/m²) die Angemessenheitsrichtwerte sich nicht negativ (preissteigernd) auf den gesamten Wohnungsmarkt auswirken dürfen.¹⁷

Um den Wohnungsmarkt durch die Höhe der Transferzahlungen so gering wie möglich zu beeinflussen, gleichzeitig aber auch ein ausreichendes Wohnungsangebot für die Leistungsempfänger zu gewährleisten, wurde der Umfang des zur Verfügung stehenden Wohnungsangebotes an die Nachfrage der Leistungsempfänger im unteren Wohnungsmarktsegment angepasst. Mit einem iterativen Verfahren können die Ungleichverteilungen zwischen Haushaltsgrößen und Wohnungsgrößen ausgeglichen werden, wenn zum Beispiel dem hohen Anteil an 1-Personen-Bedarfsgemeinschaften ein proportional kleinerer Anteil an Wohnungen bis 50 m² gegenübersteht. Auch können Besonderheiten der Anbieterstruktur oder Aspekte der sozialen Segregation berücksichtigt werden.

Ausgangspunkt des iterativen Verfahrens ist die in Kapitel 8.1 ermittelte Nachfrage nach preiswertem Wohnraum bezogen auf die jeweilige Haushaltsgröße. Dem gegenüber steht das relevante Wohnungsangebot bezogen auf die jeweilige angemessene Wohnungsgröße. Für das Wohnungsangebot können drei unterschiedliche Mietpreise bestimmt werden, und zwar die Bestandsmieten, die Neuvertragsmieten (= real abgeschlossene Bestandsmieten, die bis zu neun Monate vor dem Erhebungsstichtag, hier der Zeitraum vom November 2014 bis August 2015, abgeschlossen wurden) und die Angebotsmieten, die zueinander in Beziehung gesetzt werden müssen. Zwischen diesen Mieten bestehen deutliche Unterschiede (siehe Tabelle 11). In fast allen Fällen liegen die Neuvertragsmieten unterhalb der Angebotsmieten. Die Gründe hierfür sind, dass:

- Sozialwohnungen zumeist nicht inseriert werden (und somit bei den Angebotsmieten nur in kleinen Anteilen berücksichtigt werden),
- günstige und interessante Wohnungen von den Wohnungsunternehmen über Interessentenlisten vermarktet werden,
- nicht jede günstige Wohnung eigenständig vermarktet wird,
- teure Wohnungen wesentlich intensiver vermarktet werden.

Hieraus kann abgeleitet werden, dass der Umfang der Angebotsmieten in der Regel durch Wohnungsbestände, die nicht direkt vermarktet werden, die aber dennoch in der überwiegenden Zahl der Fälle anmietbar sind, erweitert werden müsste.

Die Tabelle 11 macht die preislichen Unterschiede zwischen Neuvertrags- und Angebotsmieten deutlich.

¹⁷ Vergleiche hierzu Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung/ Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (Hrsg.): "Kosten der Unterkunft und die Wohnungsmärkte", Forschungen, Heft 142, Bonn 2009.

Tab. 11 Beispiel: Mietenvergleich für Wohnungen ≥ 30 bis ≤ 49 m² (Median in €/m ² , Netto-Kaltmiete)		
Wohnungsmarkttyp	Neuvertragsmiete	Angebotsmiete
I	4,70	4,89
II	5,00	5,63
III	4,70	5,13
IV	5,15	5,50

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

ANALYSE &
KONZEPTE

Aus den Differenzen zwischen Neuvertrags- und Angebotsmieten lässt sich keine Beurteilung des verfügbaren Angebotes ableiten.

Bedeutender bei der Ableitung von Angemessenheitsgrenzen ist die Verfügbarkeit von entsprechendem Wohnraum für den Betrag der angemessenen Brutto-Kaltmiete nach der Produkttheorie. Hierfür wird ausgewertet, wie hoch der Anteil derjenigen Angebote ist, die zu dem ausgewiesenen Angemessenheitsrichtwert verfügbar sind.

Als ausreichend für "normale" Wohnungsmarktverhältnisse, also ohne zusätzliche und kurzfristige Nachfrageveränderungen, können hier Anteilswerte von 10 % bis 20 % der Angebotsmieten betrachtet werden.

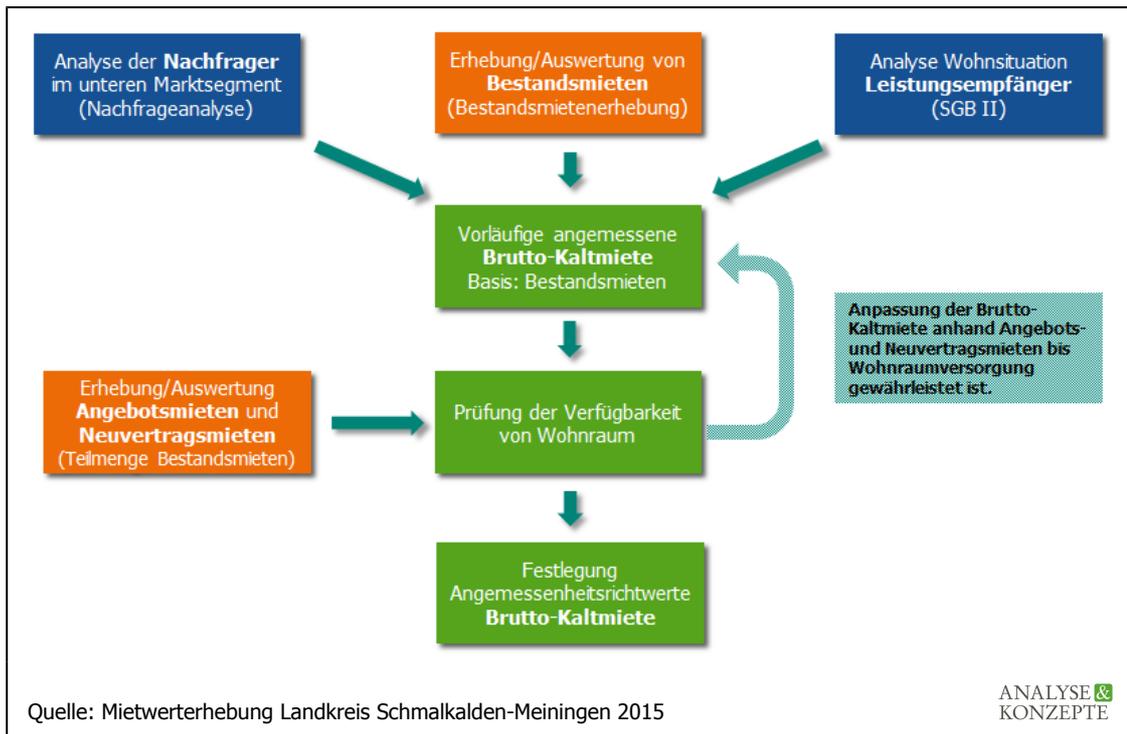
Zur Ableitung der Angemessenheitsgrenze (Quadratmetermiete) wird aus der Verteilung der Bestandsmieten ein Perzentil definiert, das die Ausgangssituation bestimmt. Dieser Anteil orientiert sich am Umfang dessen, was als theoretische Untergrenze bezüglich der Versorgung von Bedarfsgemeinschaften mit Wohnraum angesehen werden kann.

Ein Perzentil ist ein Lagemaß zur Beschreibung von Werteverteilungen: Das 30. Perzentil beschreibt zum Beispiel den Punkt in der Verteilung, bis zu dem 30 % aller Werte liegen, im vorliegenden Falle die untersten 30 % der Mieten pro Quadratmeter.

Sollten die Anteile der erfassten Wohnungsangebote, die zu den auf Basis der Bestandsmieten abgeleiteten Perzentilen in dem jeweiligen Wohnungsmarkt verfügbar sind, in den wesentlichen Gruppen (1- und 2-Personen-Bedarfsgemeinschaften) zu hoch oder zu niedrig liegen, werden solange erhöhte oder reduzierte Perzentile iterativ geprüft, bis die Angebotsanteile als ausreichend unter den aktuellen Marktbedingungen bewertet werden können.

Dieser Wert wird nochmals in Beziehung zu den Neuvertragsmieten gesetzt, da üblicherweise nur die Neuvertragsmieten die reale Wohnungsmarktsituation abbilden. Zudem erfolgt eine Überprüfung anhand der SGB II-Daten, in denen die aktuelle Wohnsituation der Bedarfsgemeinschaften abgebildet ist. Um Fehlerbreiten zu verringern, werden letztendlich die Perzentile in 5er Schritten aufgerundet.

Abb. 2 Iterative Ermittlung von Angemessenheitsgrenzen



Im Ergebnis dieses iterativen Prozesses wurden für den Landkreis Schmalkalden-Meiningen folgende Perzentile bestimmt (vergleiche Tabelle 12):

- Wohnungsmarkttyp I: Für 1- bis 3-Personen-Haushalte 40 % und für 4- und 5-Personen-Haushalte 50 %,
- Wohnungsmarkttyp II: Für 1- bis 3-Personen-Haushalte 30 % und für 4- und 5-Personen-Haushalte 40 %,
- Wohnungsmarkttyp III: Für 1- bis 3-Personen-Haushalte 35 % und für 4- und 5-Personen-Haushalte 45 %,
- Wohnungsmarkttyp IV: 35 % für alle Haushaltsgrößen.

Tab. 12 Perzentilgrenzen					
Größe der Bedarfsgemeinschaft	1 Person	2 Personen	3 Personen	4 Personen	5 Personen
Wohnfläche	≥30 bis ≤49 m²	>49 bis ≤60 m²	>60 bis ≤75 m²	>75 bis ≤90 m²	>90 bis ≤105 m²
Wohnungsmarkttyp I	40%			50%	
Wohnungsmarkttyp II	30%			40%	
Wohnungsmarkttyp III	35%			45%	
Wohnungsmarkttyp IV	35%				

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

ANALYSE & KONZEPTE

Die Ableitung der konkreten Richtwerte und der Nachweis eines ausreichenden Angebotes für diese Perzentile werden in den folgenden Abschnitten dargestellt.

Die konkrete Verteilung aller Mieten, differenziert nach Wohnungsgrößenklassen und Wohnungsmarkttypen, ist in sogenannten Histogrammen in der Anlage 1 umfänglich dargestellt.

8.3 Angemessenheitsrichtwerte

Wendet man die genannten Perzentilgrenzen auf die Bestandsmieten an, ergeben sich die in Tabelle 13 dargestellten Netto-Kaltmieten in €/m².

Tab. 13 Netto-Kaltmieten in €/m²					
Größe der Bedarfsgemeinschaft	1 Person	2 Personen	3 Personen	4 Personen	5 Personen
Wohnfläche	≥30 bis ≤49 m²	>49 bis ≤60 m²	>60 bis ≤75 m²	>75 bis ≤90 m²	>90 bis ≤105 m²
Wohnungsmarkttyp I	4,70	4,53	4,34	4,00	4,13
Wohnungsmarkttyp II	4,54	4,50	4,36	4,30	4,39
Wohnungsmarkttyp III	4,00	3,60	3,93	3,80	4,20
Wohnungsmarkttyp IV	4,89	4,88	4,76	4,50	4,35

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

ANALYSE &
KONZEPTE

Bei der Bewertung der Quadratmetermieten muss berücksichtigt werden, dass diese Werte jeweils bezogen auf die angemessene Wohnfläche ausgewiesen werden. Aufgrund der von den Sozialgerichten entwickelten Produkttheorie sind die solchermaßen berechneten Richtwerte vom Leistungsträger auch für kleinere Flächen zu übernehmen. In diesen Fällen steigt die vom Leistungsträger als angemessen zu übernehmende Quadratmetermiete.

Um die vom Bundessozialgericht präferierte Brutto-Kaltmiete ausweisen zu können (BSG, Urteil vom 19.10.2010 - B 14 AS 50/10 R), wurden im Rahmen der Erhebung die kalten Betriebskostenvorauszahlungen abgefragt und mit den Betriebskostenvorauszahlungen der Leistungsempfänger abgeglichen. Für die weiteren Berechnungen wird entsprechend dieses Urteils des Bundessozialgerichts der Mittelwert (Median) aller Betriebskostenwerte differenziert nach Wohnungsgröße in Ansatz gebracht (siehe Tabelle 14). Da die Betriebskostenwerte aus den SGB II-Daten höher liegen als die aus der Mietwerterhebung ermittelten Werte, werden zu Gunsten der Bedarfsgemeinschaften die aus dem SGB II-Daten ermittelten Betriebskosten den weiteren Berechnungen zugrunde gelegt.

Tab. 14 Übersicht kalte Betriebskosten (Median, €/m²)					
Größenklasse	≤ 49 m²	49 ≤ 60 m²	60 ≤ 75 m²	75 ≤ 90 m²	> 90 m²
Mittelwert Erhebung	1,10	1,07	1,11	1,01	1,05
Fallzahl	1.780	2.719	1.869	354	134
Mittelwert SGB II-Daten	1,11	1,20	1,20	1,25	1,35
Fallzahl	546	219	70	37	14
Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015					ANALYSE & KONZEPTE

Aus den Netto-Kaltmieten je Quadratmeter und den kalten Betriebskosten je Quadratmeter wird nun das Produkt durch Multiplikation mit der angemessenen Wohnfläche je Haushaltsgröße gebildet. Die Fallzahlen, Einzelwerte und Ergebnisse sind als zusammenfassende Übersicht in den Tabellen 15-18 dargestellt.

Tab. 15 Wohnungsmarkttyp I: Bestandsmieten (Benshausen, Breitung/Werra, Fambach, Floh-Seligenthal, Grabfeld, Henneberg, Rhönblick, Rippershausen, Rosa, Roßdorf, Stadt Brotterode-Trusetal, Stadt Steinbach-Hallenberg, Stepfershausen, Sülzfeld, Untermaßfeld, VG Dolmar-Salzbrücke, VG Haselgrund, VG Hohe Rhön, VG Wasungen-Amt Sand)						
Größe in m ²	Personen- zahl	Netto- Kaltmiete in €/m ²	Kalte Betriebs- kosten in €/m ² (Durchschnitt)	Brutto-Kaltmiete in €/m ²	Max. Brutto-Kaltmiete in €	
					Neu MWE	Alt
≥30 bis ≤49 m ²	1	4,70	1,11	5,81	284,69	292,00
>49 bis ≤60 m ²	2	4,53	1,20	5,73	343,80	352,00
>60 bis ≤75 m ²	3	4,34	1,20	5,54	415,50	424,00
>75 bis ≤90 m ²	4	4,00	1,25	5,25	472,50	490,00
>90 bis ≤105 m ²	5	4,13	1,35	5,48	575,40	561,00

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

ANALYSE &
KONZEPTE

Tab. 16 Wohnungsmarkttyp II: Bestandsmieten (Stadt Meiningen)						
Größe in m ²	Personen- zahl	Netto- Kaltmiete in €/m ²	Kalte Betriebs- kosten in €/m ² (Durchschnitt)	Brutto-Kaltmiete in €/m ²	Max. Brutto-Kaltmiete in €	
					Neu MWE	Alt
≥30 bis ≤49 m ²	1	4,54	1,11	5,65	276,85	308,00
>49 bis ≤60 m ²	2	4,50	1,20	5,70	342,00	380,00
>60 bis ≤75 m ²	3	4,36	1,20	5,56	417,00	451,00
>75 bis ≤90 m ²	4	4,30	1,25	5,55	499,50	523,00
>90 bis ≤105 m ²	5	4,39	1,35	5,74	602,70	600,00

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

ANALYSE &
KONZEPTE

Tab. 17 Wohnungstyp III: Bestandsmieten (Stadt Schmalkalden)						
Größe in m ²	Personen- zahl	Netto- Kaltmiete in €/m ²	Kalte Betriebs- kosten in €/m ² (Durchschnitt)	Brutto-Kaltmiete in €/m ²	Max. Brutto-Kaltmiete in €	
					Neu MWE	Alt
≥30 bis ≤49 m ²	1	4,00	1,11	5,11	250,39	292,00
>49 bis ≤60 m ²	2	3,60	1,20	4,80	288,00	352,00
>60 bis ≤75 m ²	3	3,93	1,20	5,13	384,75	424,00
>75 bis ≤90 m ²	4	3,80	1,25	5,05	454,50	490,00
>90 bis ≤105 m ²	5	4,20	1,35	5,55	582,75	561,00

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

ANALYSE &
KONZEPTE

Tab. 18 Wohnungstyp IV: Bestandsmieten (Stadt Oberhof, Stadt Zella-Mehlis)							
Größe in m ²	Personen- zahl	Netto- Kaltmiete in €/m ²	Kalte Betriebs- kosten in €/m ² (Durchschnitt)	Brutto-Kaltmiete in €/m ²	Max. Brutto-Kaltmiete in €		
					Neu MWE	Alt1	Alt2
≥30 bis ≤49 m ²	1	4,89	1,11	6,00	294,00	292,00	330,00
>49 bis ≤60 m ²	2	4,88	1,20	6,08	364,80	352,00	402,00
>60 bis ≤75 m ²	3	4,76	1,20	5,96	447,00	424,00	479,00
>75 bis ≤90 m ²	4	4,50	1,25	5,75	517,50	490,00	556,00
>90 bis ≤105 m ²	5	4,35	1,35	5,70	598,50	561,00	638,00

Alt1 bezieht sich auf die Kommune Stadt Oberhof
Alt2 bezieht sich auf die Kommune Stadt Zella-Mehlis

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

ANALYSE &
KONZEPTE

Die Tabellen 19-22 beinhalten neben der Fallzahl und dem berechneten Netto-Kaltmietenwert für die jeweiligen Perzentilgrenzen - den Anteil der Angebotsmieten und der Neuvertragsmieten innerhalb der vorgesehenen Mietrichtwerte. Die Prozentzahl gibt an, wie groß der Anteil der angebotenen Wohnungen ist, deren Quadratmeterpreis unterhalb des aus der Bestandsmiete ermittelten Perzentilwerts liegt (siehe Tabellen 15 bis 18). Hier lässt sich die Struktur der jeweiligen Mieten, bezogen auf den Quadratmeterpreis der Netto-Kaltmiete, ablesen.

Tab. 19 Wohnungsmarkttyp I: Angebotsmieten und Neuvertragsmieten

(Benshausen, Breitung/Werra, Fambach, Floh-Seligenthal, Grabfeld, Henneberg, Rhönblick, Rippershausen, Rosa, Roßdorf, Stadt Brotterode-Trusetal, Stadt Steinbach-Hallenberg, Stepfershausen, Sülzfeld, Untermaßfeld, VG Dolmar-Salzbrücke, VG Haselgrund, VG Hohe Rhön, VG Wasungen-Amt Sand)

	Bestandsmieten	Neuvertragsmieten		Angebotsmieten		
Größe in m²	Netto-Kaltmiete in €/m²	Netto-Kaltmiete in €/m²	Anteil bis Perzentil Bestandsmieten	Netto-Kaltmiete in €/m²	Anteil bis Perzentil Bestandsmieten	Anzahl Fälle
≥30 bis ≤49 m²	4,70	4,70	73%	4,72	41%	39
>49 bis ≤60 m²	4,53	5,00	9%	5,00	20%	50
>60 bis ≤75 m²	4,34	4,70	3%	4,48	32%	63
>75 bis ≤90 m²	4,00	- ¹	- ¹	5,54	6%	36
>90 bis ≤105 m²	4,13	- ¹	- ¹	6,50	7%	14

¹ Werte für weniger als 10 Fallzahlen können nicht ausgewiesen werden.

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

Tab. 20 Wohnungstyp II: Angebotsmieten und Neuvertragsmieten (Stadt Meiningen)						
	Bestandsmieten	Neuvertragsmieten		Angebotsmieten		
Größe in m²	Netto-Kaltmiete in €/m²	Netto-Kaltmiete in €/m²	Anteil bis Perzentil Bestandsmieten	Netto-Kaltmiete in €/m²	Anteil bis Perzentil Bestandsmieten	Anzahl Fälle
≥30 bis ≤49 m²	4,54	4,68	24%	5,29	4%	71
>49 bis ≤60 m²	4,50	4,41	34%	4,84	12%	75
>60 bis ≤75 m²	4,36	4,36	31%	5,00	4%	94
>75 bis ≤90 m²	4,30	5,00	25%	5,11	3%	34
>90 bis ≤105 m²	4,39	- ¹	- ¹	5,00	8%	24

¹ Werte für weniger als 10 Fallzahlen können nicht ausgewiesen werden.

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

ANALYSE &
KONZEPTE

Tab. 21 Wohnungstyp III: Angebotsmieten und Neuvertragsmieten (Stadt Schmalkalden)						
	Bestandsmieten	Neuvertragsmieten		Angebotsmieten		
Größe in m²	Netto-Kaltmiete in €/m²	Netto-Kaltmiete in €/m²	Anteil bis Perzentil Bestandsmieten	Netto-Kaltmiete in €/m²	Anteil bis Perzentil Bestandsmieten	Anzahl Fälle
≥30 bis ≤49 m²	4,00	4,70	0%	4,86	3%	35
>49 bis ≤60 m²	3,60	3,10	39%	2,83	68%	103
>60 bis ≤75 m²	3,93	- ¹	- ¹	4,70	22%	59
>75 bis ≤90 m²	3,80	- ¹	- ¹	4,81	15%	27
>90 bis ≤105 m²	4,20	- ¹	- ¹	5,31	13%	15

¹ Werte für weniger als 10 Fallzahlen können nicht ausgewiesen werden.

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

ANALYSE &
KONZEPTE

Tab. 22 Wohnungstyp IV: Angebotsmieten und Neuvertragsmieten (Stadt Oberhof, Stadt Zella-Mehlis)						
	Bestandsmieten	Neuvertragsmieten		Angebotsmieten		
Größe in m²	Netto-Kaltmiete in €/m²	Netto-Kaltmiete in €/m²	Anteil bis Perzentil Bestandsmieten	Netto-Kaltmiete in €/m²	Anteil bis Perzentil Bestandsmieten	Anzahl Fälle
≥30 bis ≤49 m²	4,89	4,99	29%	5,35	4%	25
>49 bis ≤60 m²	4,88	5,00	19%	5,24	18%	28
>60 bis ≤75 m²	4,76	5,00	17%	5,05	25%	28
>75 bis ≤90 m²	4,50	- ¹	- ¹	4,97	6%	17
>90 bis ≤105 m²	4,35	- ¹	- ¹	- ¹	- ¹	7

¹ Werte für weniger als 10 Fallzahlen können nicht ausgewiesen werden.

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

Für die Angemessenheitsprüfung ist allerdings nur das Gesamtprodukt ausschlaggebend. Bedarfsgemeinschaften können sowohl größere als auch kleinere Wohnungen anmieten, solange das Produkt aus angemessener Wohnfläche und angemessener Brutto-Kaltmiete je Quadratmeter (Angemessenheitsrichtwert) nicht überschritten wird. Die Aufteilung zwischen den beiden Kostenarten ist dabei frei wählbar. Dies führt dazu, dass der reale Quadratmeterpreis sowohl höher (bei kleineren Wohnungen) als auch niedriger (bei größeren Wohnungen) liegen kann.

Tabelle 23 stellt dar, wie hoch der Anteil der Angebotsmieten ist, der zum Niveau der Angemessenheitsrichtwerte (Produkt aus angemessener Wohnfläche und angemessener Brutto-Kaltmiete je Quadratmeter) angemietet werden kann. Die Angebotsmieten werden hierbei ebenfalls als "Produkte" betrachtet. Die erhobenen tatsächlichen Netto-Kaltmieten in €/m² der Angebotsmieten zuzüglich der durchschnittlichen kalten Betriebskosten in €/m² werden mit den erhobenen tatsächlichen Wohnflächen der Angebote multipliziert.

Im Rahmen der Produkttheorie wird durch Verzicht auf die Wohnfläche bei den Bedarfsgemeinschaften eine höhere Quadratmetermiete akzeptiert. Hieraus resultiert ein tatsächlich zur Verfügung stehendes größeres Wohnungsangebot (vergleiche Tabellen 19-22 mit Tabelle 23).

Im Ergebnis zeigt sich deutlich, dass mit den gewählten Perzentilgrenzen ein ausreichendes Angebot für alle Haushaltsgrößen zur Verfügung steht.

Tab. 23 Angemessene Brutto-Kaltmiete (BKM) und tatsächliches Angebot¹

Wohnungstyp		1 Person (≥30 bis ≤49 m ²)		2 Personen (>49 bis ≤60 m ²)		3 Personen (>60 bis ≤75 m ²)		4 Personen (>75 bis ≤90 m ²)		5 Personen (>90 bis ≤105 m ²)	
		Angem. BKM	Anteil Angebot	Angem. BKM	Anteil Angebot	Angem. BKM	Anteil Angebot	Angem. BKM	Anteil Angebot	Angem. BKM	Anteil Angebot
I	Benshausen, Breitungen/Werra, Fambach, sowie ³	284,69	77%	343,80	32%	415,50	59%	472,50	14%	575,40	14%
II	Stadt Meiningen	276,85	45%	342,00	37%	417,00	35%	499,50	26%	602,70	38%
III	Stadt Schmalkalden	250,39	43%	288,00	68%	384,75	39%	454,50	22%	582,75	27%
IV	Stadt Oberhof, Stadt Zella-Mehlis	294,00	44%	364,80	57%	447,00	75%	517,50	47%	598,50	- ²

¹ Angebotsmieten: Basis sind alle Angebotsmieten der Größenklassen zzgl. der kalten Betriebskosten aus der Bestandsmietenerhebung (brutto-kalt)

² Werte für weniger als 10 Fallzahlen können nicht ausgewiesen werden.

³ Floh-Seligenthal, Grabfeld, Henneberg, Rhönblick, Rippershausen, Rosa, Roßdorf, Stadt Brotterode-Trusetal, Stadt Steinbach-Hallenberg, Stepfershausen, Sülzfeld, Untermaßfeld, VG Dolmar-Salzbrücke, VG Haselgrund, VG Hohe Rhön, VG Wasungen-Amt Sand.

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

Die auf Grundlage des iterativen Verfahrens abgeleiteten Werte bilden die Richtwerte (siehe Tabelle 24), die im Falle des Überschreitens (Unangemessenheit) einer individuellen Prüfung innerhalb des homogenen Lebens- und Wohnbereichs unterzogen werden müssen.

Tab. 24 Angemessenheitsrichtwerte für Kosten der Unterkunft (Brutto-Kaltnieten)						
Größe der Bedarfsgemeinschaft	1 Person	2 Personen	3 Personen	4 Personen	5 Personen	Jede weitere Person
Wohnungsmarkttyp I	284,69	343,80	415,50	472,50	575,40	82,20
Wohnungsmarkttyp II	276,85	342,00	417,00	499,50	602,70	86,10
Wohnungsmarkttyp III	250,39	288,00	384,75	454,50	582,75	83,25
Wohnungsmarkttyp IV	294,00	364,80	447,00	517,50	598,50	85,50

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

ANALYSE &
KONZEPTE

Generell wurden die Angemessenheitsrichtwerte so definiert, dass das Überschreiten des Richtwertes eine Ausnahme bildet. Die Richtwerte orientieren sich somit nicht an Extremwerten, die im Einzelfall für eine Versorgung notwendig sein können, sondern am Normalfall. Hierdurch wird vermieden, dass der gesamte Wohnungsmarkt einer Region durch eine Orientierung an den Extremfällen negativ beeinflusst wird.

Tabelle 25 verdeutlicht noch einmal die preislichen Veränderungen der neuen Angemessenheitsgrenzen gegenüber den bisher vom Landkreis Schmalkalden-Meiningen angewandten Werten.

Tab. 25 Vergleich zwischen den neuen Angemessenheitsgrenzen und den bisher vom Landkreis Schmalkalden-Meiningen angewendeten Werten

Wohnungsmarkttyp		1 Person (≥30 bis ≤49 m ²)			2 Personen (>49 bis ≤60 m ²)			3 Personen (>60 bis ≤75 m ²)			4 Personen (>75 bis ≤90 m ²)			5 Personen (>90 bis ≤105 m ²)		
		MWE	bisher	%	MWE	bisher	%	MWE	bisher	%	MWE	bisher	%	MWE	bisher	%
I	Benshausen, Breitungen/Werra, Fambach, sowie ¹	284,69	292,00	-3%	343,80	352,00	-2%	415,50	424,00	-2%	472,50	490,00	-4%	575,40	561,00	3%
II	Stadt Meiningen	276,85	308,00	-10%	342,00	380,00	-10%	417,00	451,00	-8%	499,50	523,00	-4%	602,70	600,00	0%
III	Stadt Schmalkalden	250,39	292,00	-14%	288,00	352,00	-18%	384,75	424,00	-9%	454,50	490,00	-7%	582,75	561,00	4%
IV	Stadt Oberhof	294,00	292,00	1%	364,80	352,00	4%	447,00	424,00	5%	517,50	490,00	6%	598,50	561,00	7%
	Stadt Zella-Mehlis		330,00	-11%		402,00	-9%		479,00	-7%		556,00	-7%		638,00	-6%

¹ Floh-Seligenthal, Grabfeld, Henneberg, Rhönblick, Rippershausen, Rosa, Roßdorf, Stadt Brotterode-Trusetal, Stadt Steinbach-Hallenberg, Stepfershausen, Sülzfeld, Untermaßfeld, VG Dolmar-Salzbrücke, VG Haselgrund, VG Hohe Rhön, VG Wasungen-Amt Sand.

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

9 Auswertung zu den Kosten für Heizung und Warmwasser

Mit den Mietwerten wurden auch die Kosten für Heizung und Warmwasser erhoben, soweit die Abrechnung über den Vermieter erfolgt. Individuelle Versorgungsverträge der Mieter konnten nicht erfasst werden, ebenso konnte nicht nach der Beheizungsart unterschieden werden. Erhoben wurden die monatlichen Vorauszahlungen.

Trotz dieser Einschränkungen haben die in der folgenden Tabelle (Tabelle 26) dargestellten Heizkostenwerte eine hohe Aussagekraft, da diesen 2.708 Heizkostenwerte zugrunde liegen und damit die umfangreichste lokale Datenbasis darstellen.

Tab. 26 Übersicht warme Betriebskosten (€/m²)					
Größenklasse	≤ 49 m²	49 ≤ 60 m²	60 ≤ 75 m²	75 ≤ 90 m²	> 90 m²
Mittelwert	1,08	1,06	1,01	1,01	1,05
Fallzahl	776	1.232	508	130	62
Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015					ANALYSE & KONZEPTE

Hinsichtlich der berechneten Mittelwerte für die Heizungs- und Warmwasserkosten muss darauf hingewiesen werden, dass diese keinen bindenden Charakter im Sinne von Grenzwerten besitzen. Eine Verwendung der ermittelten Werte im Rahmen einer sogenannten "angemessenen" Brutto-Warmmiete ist rechtlich nicht zulässig, da für die Prüfung der Angemessenheit der Kosten der Unterkunft und Heizung die Brutto-Kaltnietkosten getrennt von den Heizkosten zu betrachten sind. Sie können aber als Orientierungsgröße genutzt werden. Eine individuelle Angemessenheitsprüfung auf Basis dieser Mittelwerte ist - im Gegensatz zu den kalten Betriebskosten - kaum möglich, denn die konkreten Werte einer Wohnung sind unter anderem abhängig

- vom Verbrauchsverhalten,
- vom energetischen Zustand von Wohnung und Gebäude,
- von der Lage der Wohnung im Gebäude,
- von den Witterungsbedingungen in der Heizperiode.

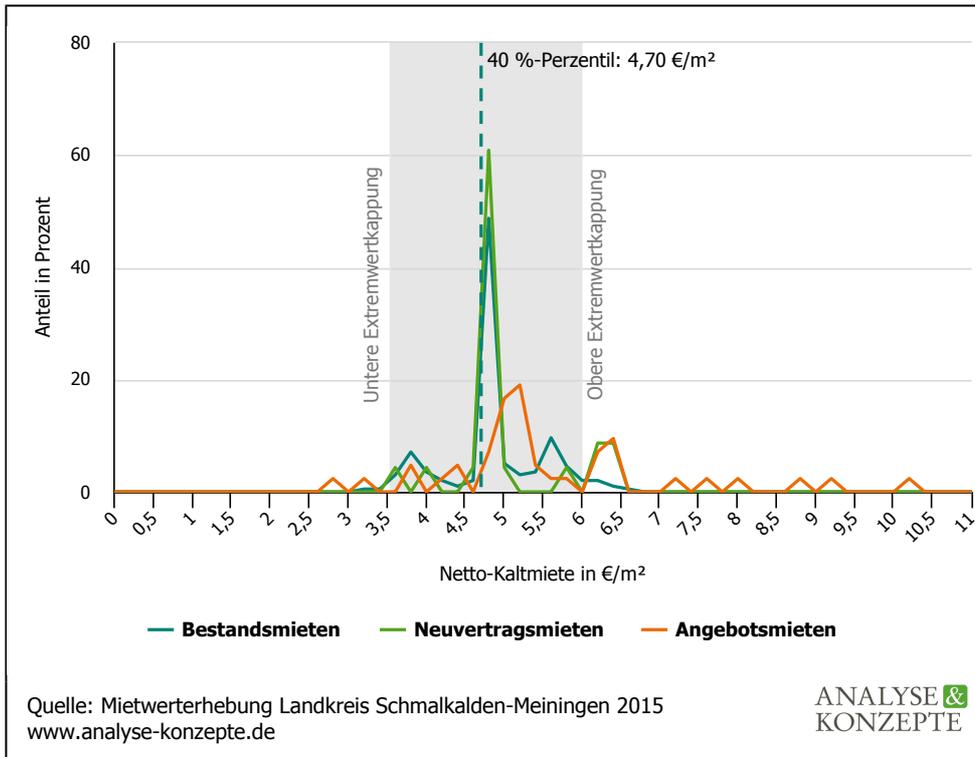
Zudem unterliegen die Heizkosten deutlich stärkeren Schwankungen als die kalten Betriebskosten, sodass die monatlichen Heizkostenvorauszahlungen deutlich von den realen Werten abweichen können.

Anlage 1
Histogramme der erhobenen Mieten
im Landkreis Schmalkalden-Meiningen

Um den Datensatz der Mietwerterhebung anschaulich darzustellen und einen direkten Vergleich zwischen den Bestands-, Neuvertrags- und Angebotsmieten zu verdeutlichen, wird im Folgenden die Verteilung der Mieten pro Quadratmeter differenziert nach Wohnungsgrößenklassen und Wohnungsmarkttypdargestellt. Darüber hinaus werden die Intervalle der Extremwertbereinigung aufgezeigt.

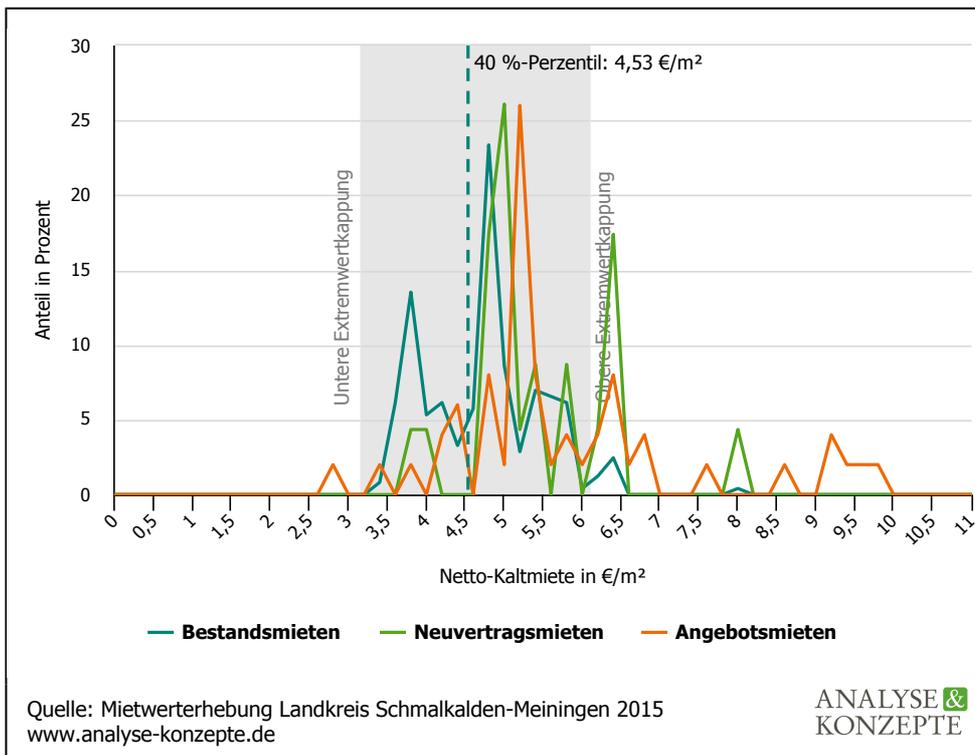
Bei einer Normalverteilung ("Glockenkurve") befinden sich in dem Bereich der 1,96-fachen Standardabweichung ober- und unterhalb des Mittelwerts 95 % aller Fälle (die Standardabweichung ist ein Maß für die Streubreite der Werte einer Verteilung). In Anlehnung hieran verwendet Analyse & Konzepte dieses Intervall um die erhobenen Mietwertdaten zu begrenzen. So wird in einem weiteren standardmäßig durchgeführten Schritt sichergestellt, dass sehr niedrige und sehr hohe Werte die Auswertung nicht beeinflussen.

Abb. 3 Wohnungstyp I, ≥ 30 bis ≤ 49 m²,
Netto-Kaltmieten



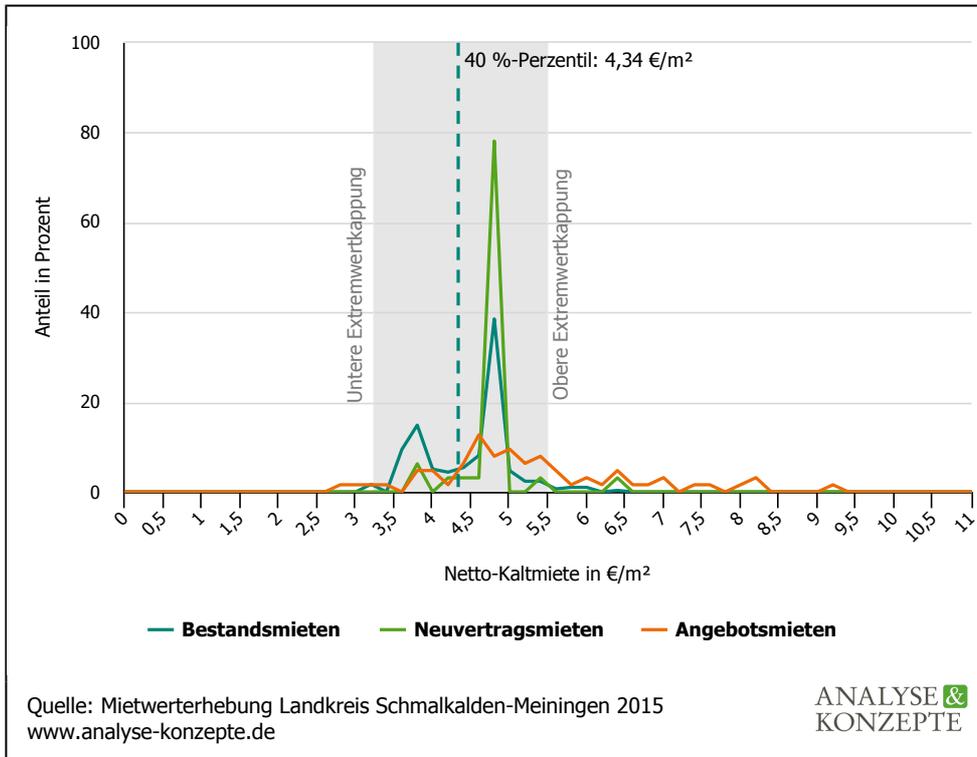
40 %-Perzentil Bestandsmiete:	4,70 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	3,54 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	6,00 €/m ²
40 %-Perzentil Angebotsmiete:	4,72 €/m ²
40 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	4,70 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	197/42/23

Abb. 4 Wohnungstyp I, > 49 bis ≤ 60 m²,
Netto-Kaltmieten



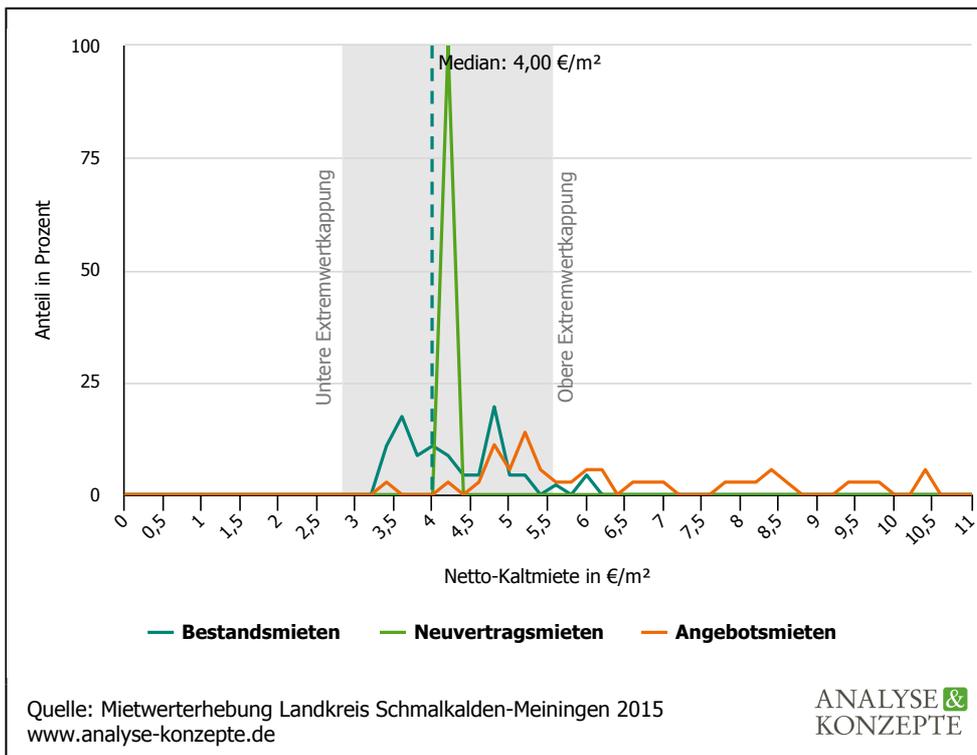
40 %-Perzentil Bestandsmiete:	4,53 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	3,16 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	6,11 €/m ²
40 %-Perzentil Angebotsmiete:	5,00 €/m ²
40 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	5,00 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	244/52/23

Abb. 5 Wohnungstyp I, > 60 bis ≤ 75 m²,
Netto-Kaltmieten



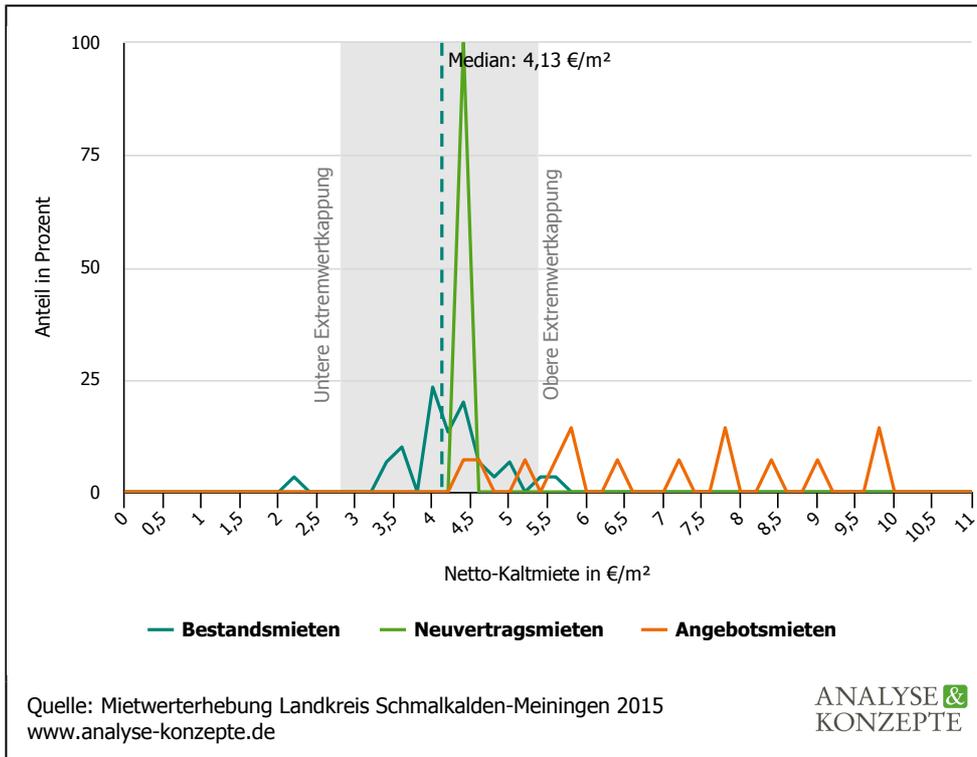
40 %-Perzentil Bestandsmiete:	4,34 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	3,24 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	5,50 €/m ²
40 %-Perzentil Angebotsmiete:	4,48 €/m ²
40 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	4,70 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	296/66/32

Abb. 6 Wohnungstyp I, > 75 bis ≤ 90 m²,
Netto-Kaltmieten



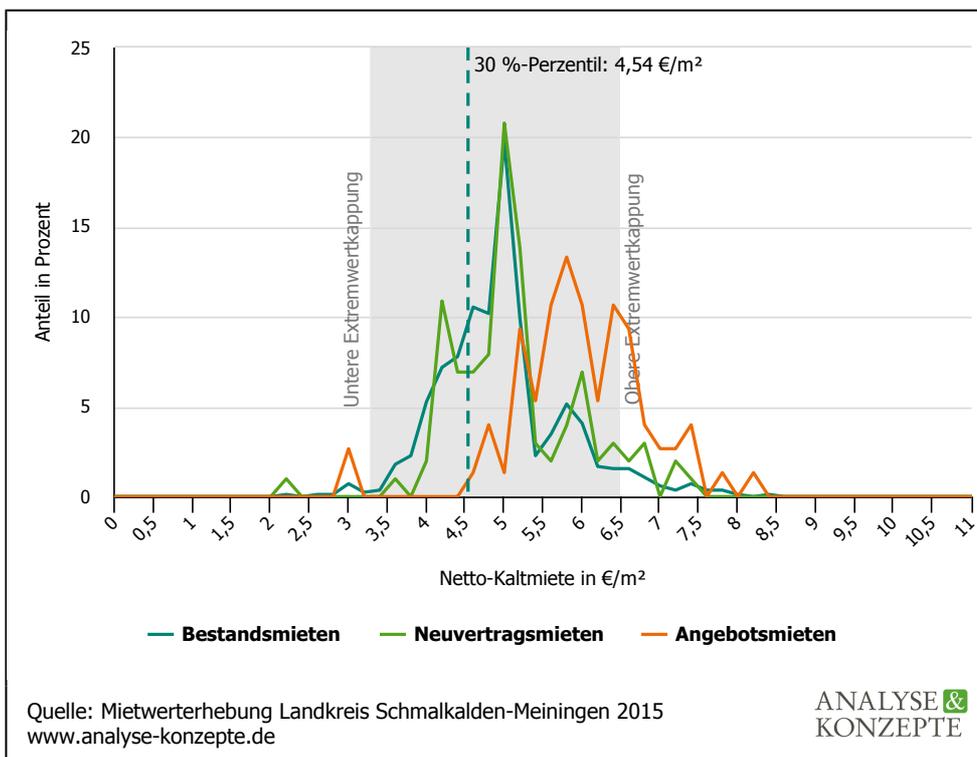
Median Bestandsmiete:	4,00 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	2,84 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	5,57 €/m ²
Median Angebotsmiete:	5,54 €/m ²
Median Neuvertragsmiete:	0,00 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	46/37/1

Abb. 7 Wohnungstyp I, > 90 m²,
Netto-Kaltmieten



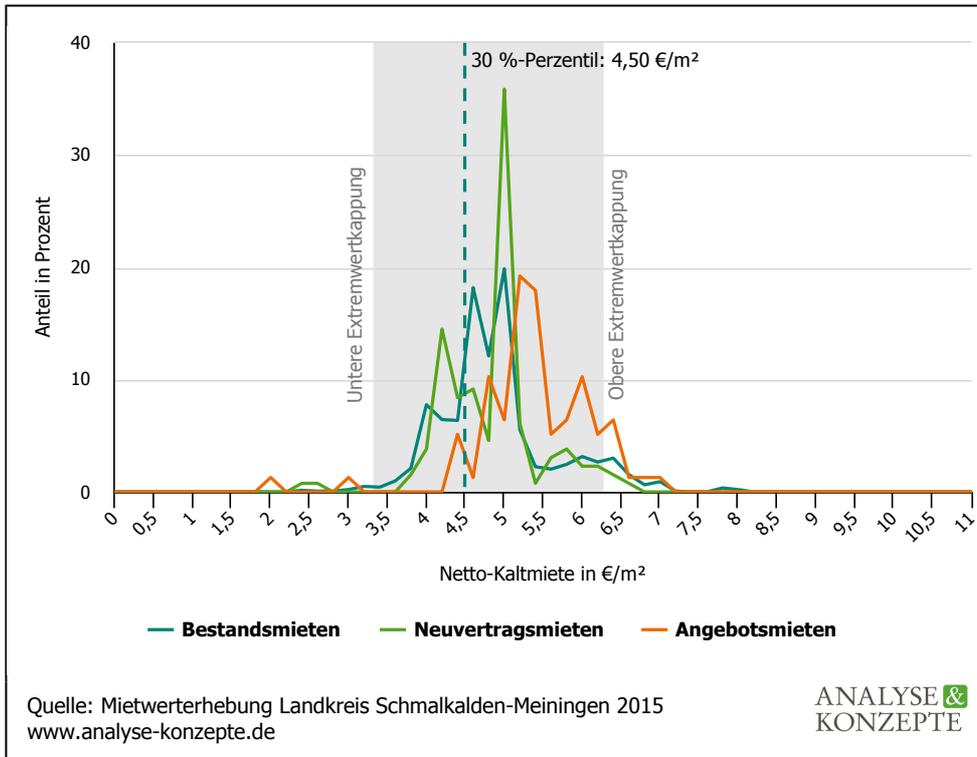
Median Bestandsmiete:	4,13 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	2,83 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	5,37 €/m ²
Median Angebotsmiete:	6,50 €/m ²
Median Neuvertragsmiete:	0,00 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	30/15/1

Abb. 8 Wohnungstyp II, ≥ 30 bis ≤ 49 m²,
Netto-Kaltmieten



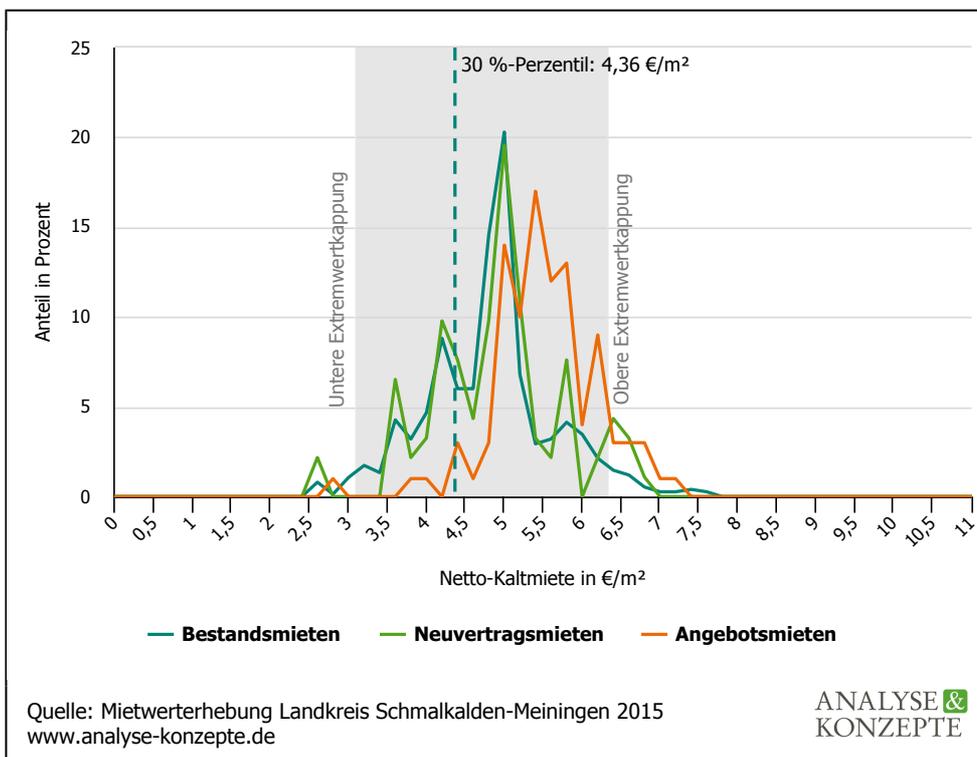
30 %-Perzentil Bestandsmiete:	4,54 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	3,30 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	6,48 €/m ²
30 %-Perzentil Angebotsmiete:	5,29 €/m ²
30 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	4,68 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	834/75/101

Abb. 9 Wohnungstyp II, > 49 bis ≤ 60 m²,
Netto-Kaltmieten



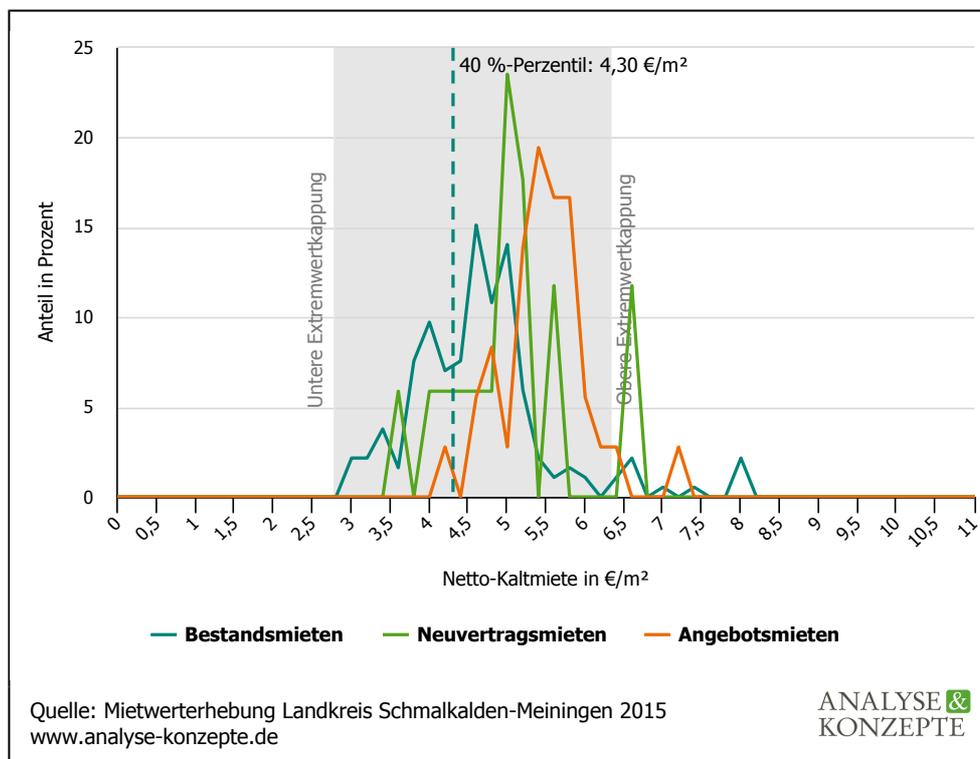
30 %-Perzentil Bestandsmiete:	4,50 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	3,34 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	6,29 €/m ²
30 %-Perzentil Angebotsmiete:	4,84 €/m ²
30 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	4,41 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	1.429/78/131

Abb. 10 Wohnungstyp II, > 60 bis ≤ 75 m²,
Netto-Kaltmieten



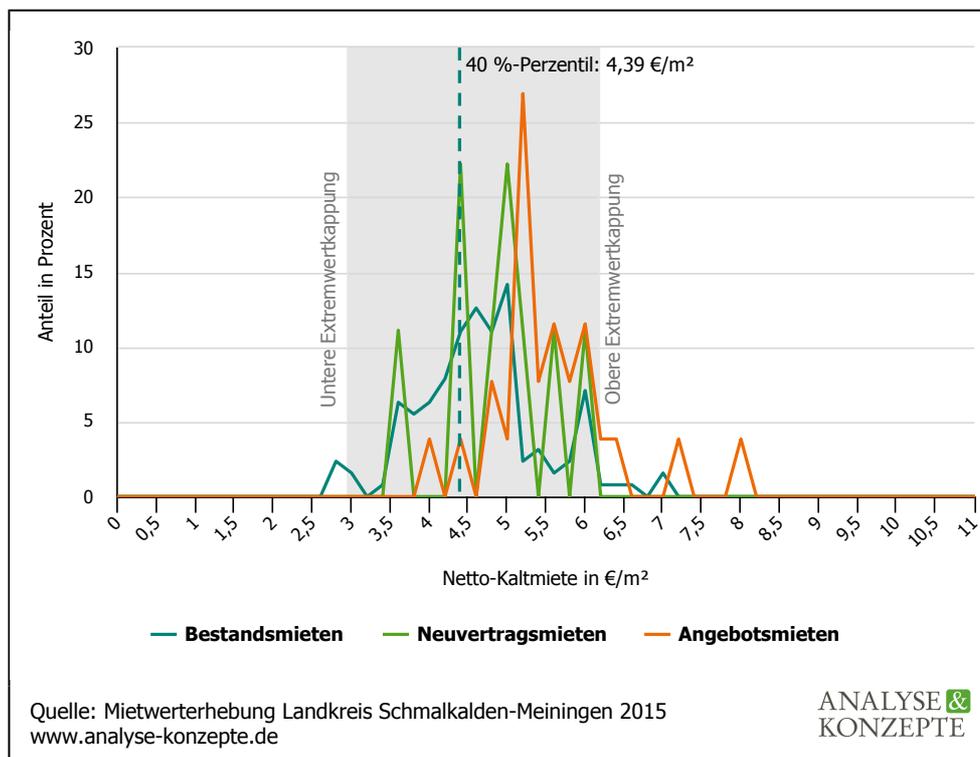
30 %-Perzentil Bestandsmiete:	4,36 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	3,11 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	6,34 €/m ²
30 %-Perzentil Angebotsmiete:	5,00 €/m ²
30 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	4,36 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	749/100/92

Abb. 11 Wohnungstyp II, > 75 bis ≤ 90 m²,
Netto-Kaltmieten



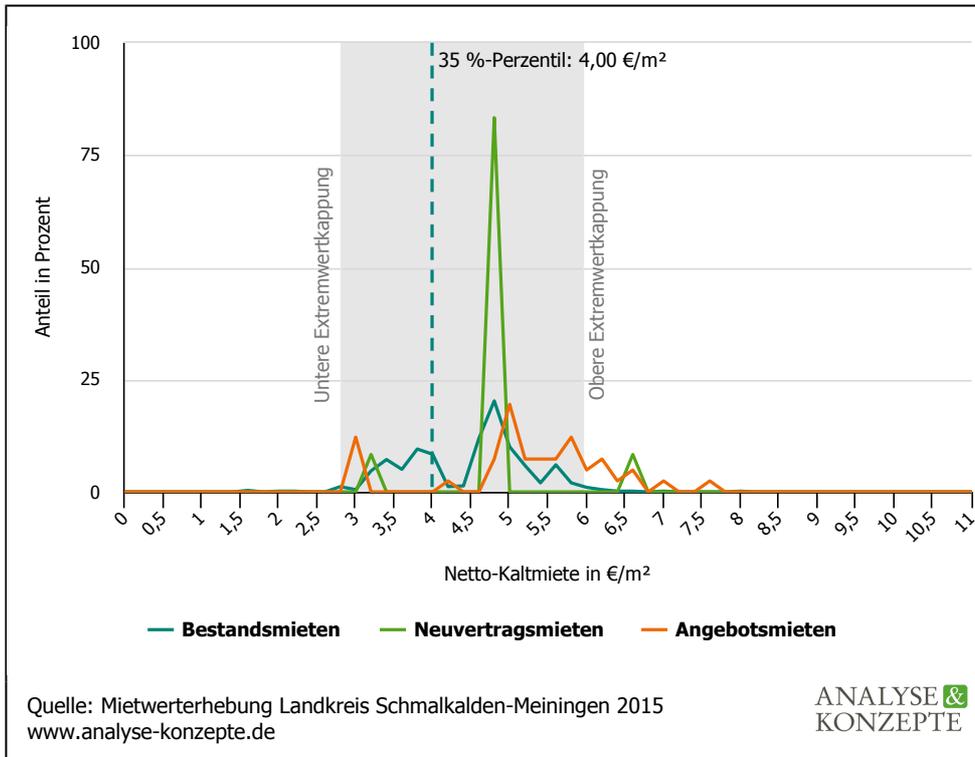
40 %-Perzentil Bestandsmiete:	4,30 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	2,78 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	6,34 €/m ²
40 %-Perzentil Angebotsmiete:	5,11 €/m ²
40 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	5,00 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	185/36/17

Abb. 12 Wohnungstyp II, > 90 m²,
Netto-Kaltmieten



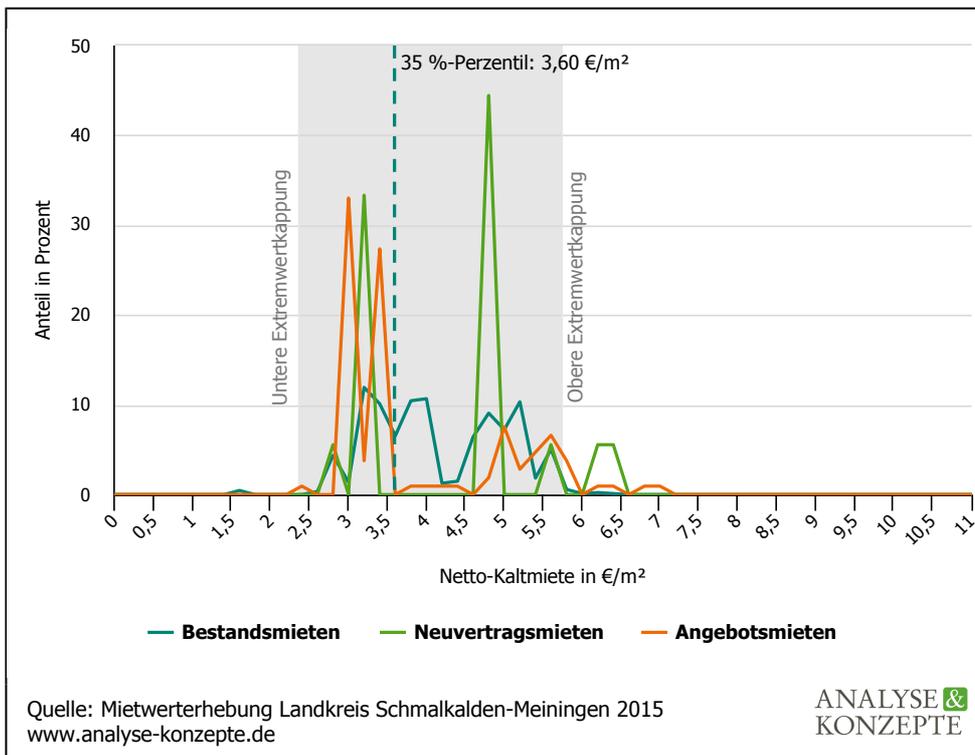
40 %-Perzentil Bestandsmiete:	4,39 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	2,96 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	6,19 €/m ²
40 %-Perzentil Angebotsmiete:	5,00 €/m ²
40 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	4,78 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	127/26/9

Abb. 13 Wohnungstyp III, ≥ 30 bis ≤ 49 m²,
Netto-Kaltmieten



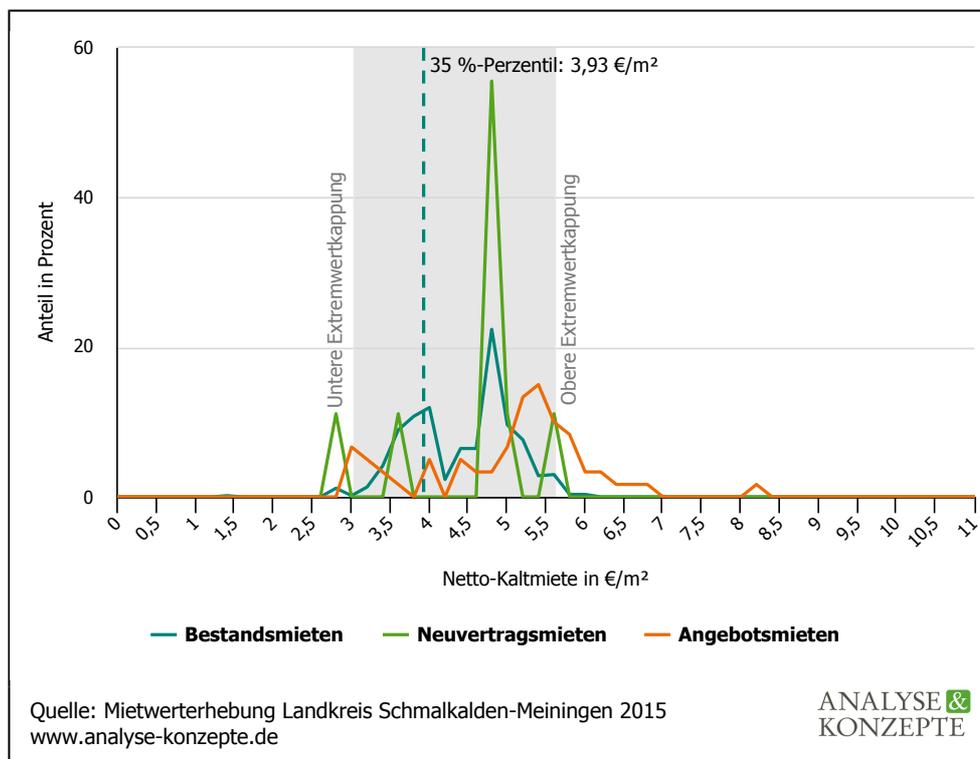
35 %-Perzentil Bestandsmiete:	4,00 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	2,82 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	5,96 €/m ²
35 %-Perzentil Angebotsmiete:	4,86 €/m ²
35 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	4,70 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	597/41/12

Abb. 14 Wohnungstyp III, > 49 bis ≤ 60 m²,
Netto-Kaltmieten



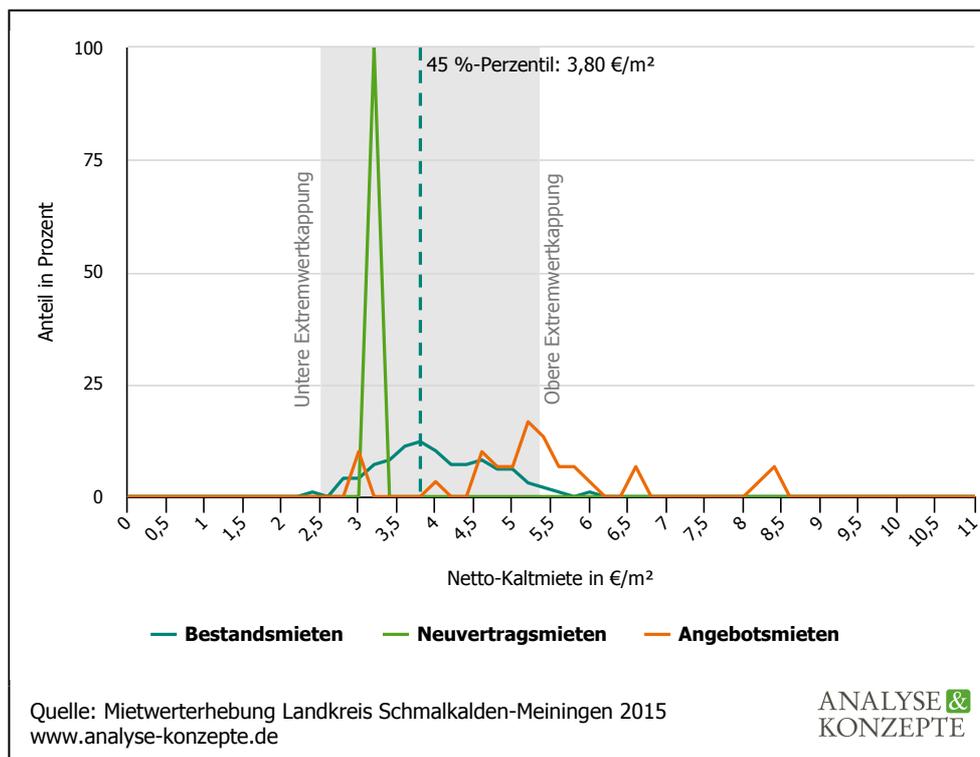
35 %-Perzentil Bestandsmiete:	3,60 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	2,38 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	5,75 €/m ²
35 %-Perzentil Angebotsmiete:	2,83 €/m ²
35 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	3,10 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	871/106/18

Abb. 15 Wohnungstyp III, > 60 bis ≤ 75 m²,
Netto-Kaltmieten



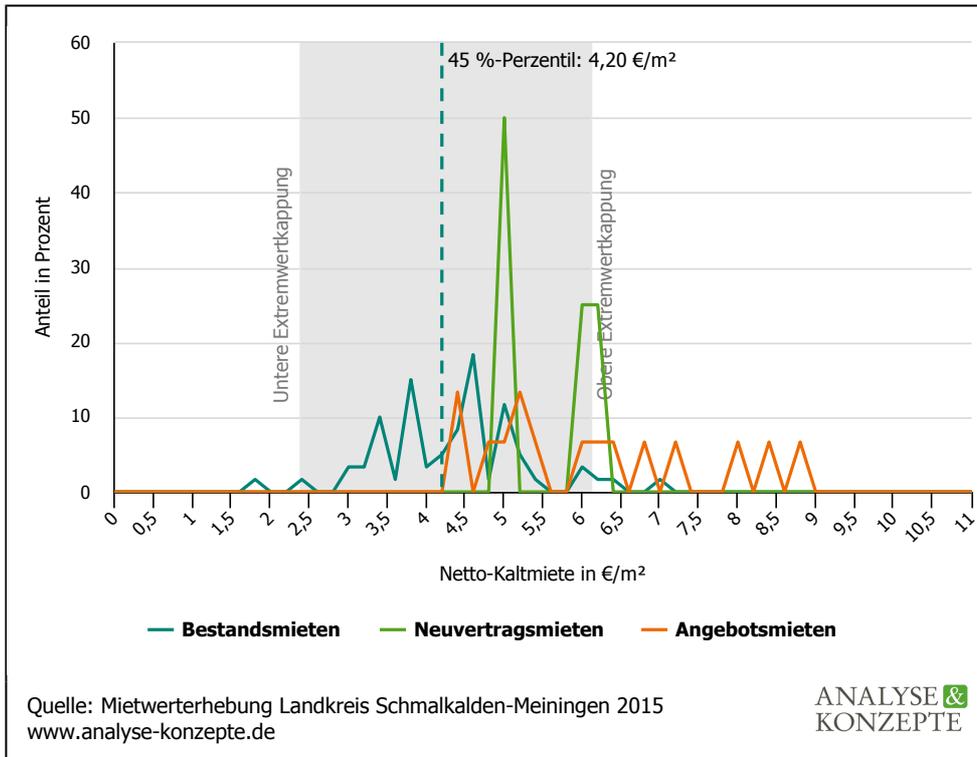
35 %-Perzentil Bestandsmiete:	3,93 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	3,05 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	5,62 €/m ²
35 %-Perzentil Angebotsmiete:	4,70 €/m ²
35 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	4,70 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	603/60/9

Abb. 16 Wohnungstyp III, > 75 bis ≤ 90 m²,
Netto-Kaltmieten



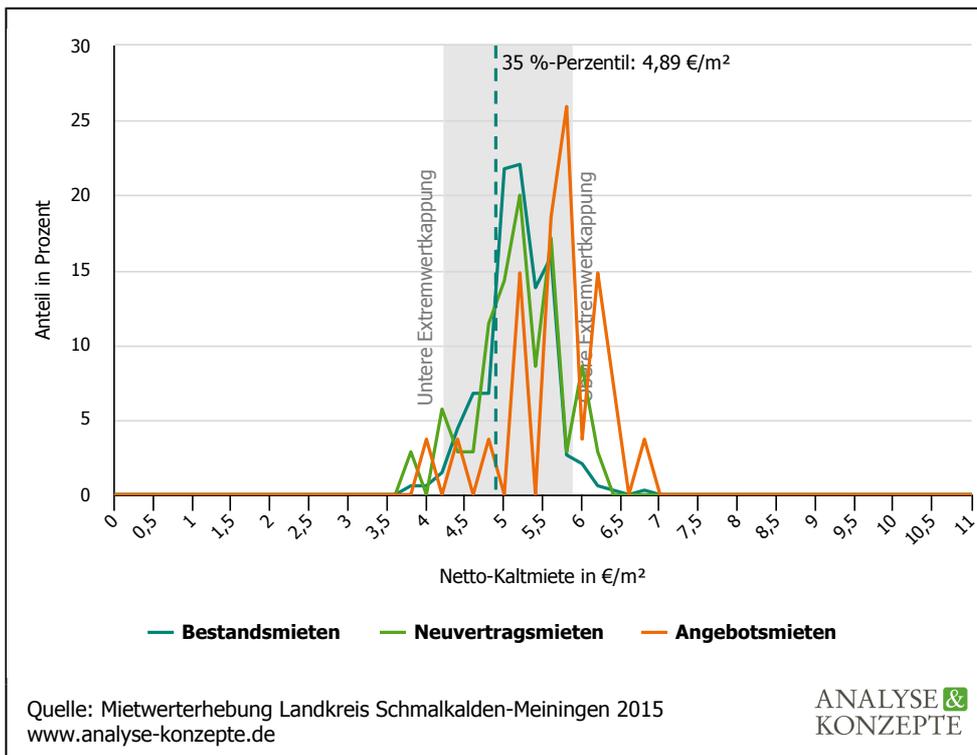
45 %-Perzentil Bestandsmiete:	3,80 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	2,52 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	5,35 €/m ²
45 %-Perzentil Angebotsmiete:	4,81 €/m ²
45 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	3,10 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	98/30/2

Abb. 17 Wohnungstyp III, > 90 m²,
Netto-Kaltmieten



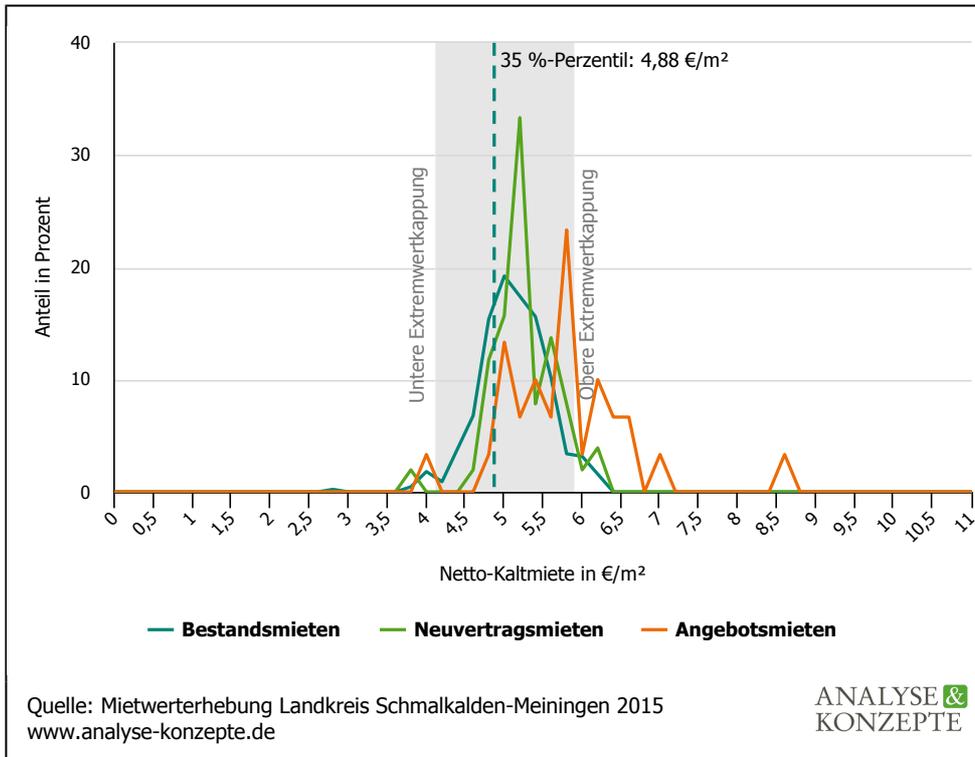
45 %-Perzentil Bestandsmiete:	4,20 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	2,38 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	6,14 €/m ²
45 %-Perzentil Angebotsmiete:	5,31 €/m ²
45 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	5,35 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	60/15/4

Abb. 18 Wohnungstyp IV, ≥ 30 bis ≤ 49 m²,
Netto-Kaltmieten



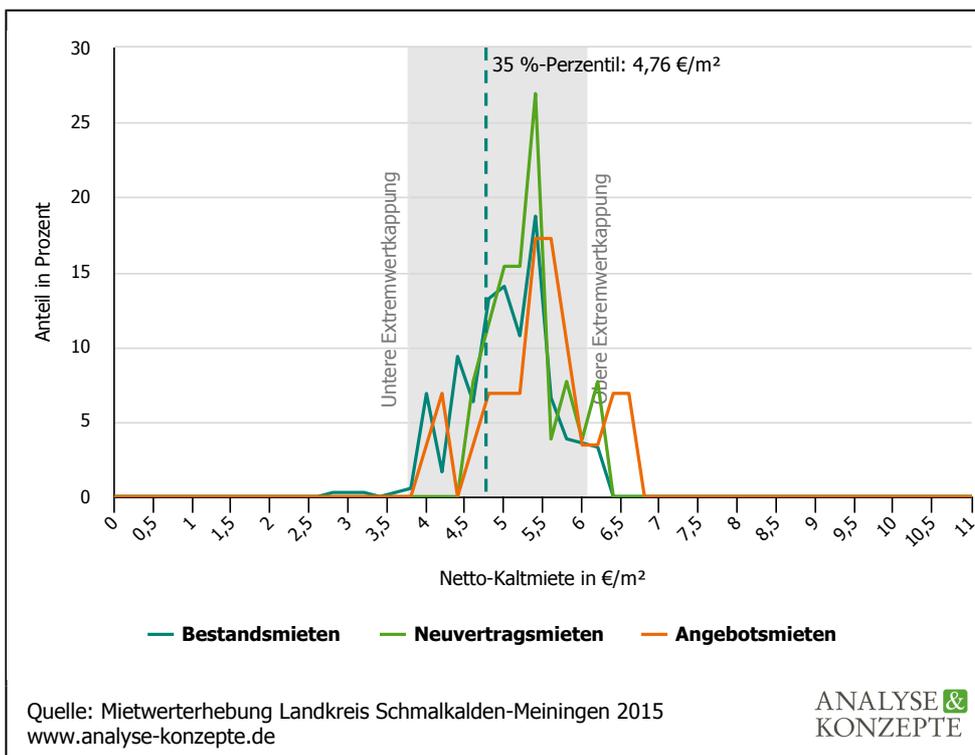
35 %-Perzentil Bestandsmiete:	4,89 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	4,25 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	5,87 €/m ²
35 %-Perzentil Angebotsmiete:	5,35 €/m ²
35 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	4,99 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	340/27/35

Abb. 19 Wohnungstyp IV, > 49 bis ≤ 60 m²,
Netto-Kaltmieten



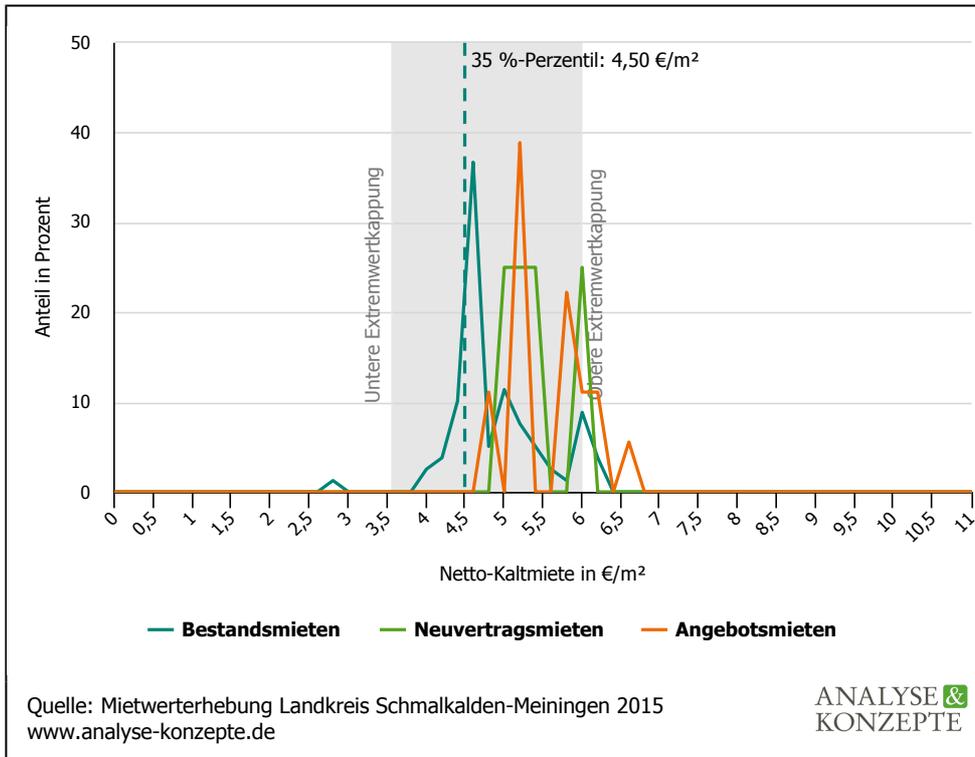
35 %-Perzentil Bestandsmiete:	4,88 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	4,15 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	5,90 €/m ²
35 %-Perzentil Angebotsmiete:	5,24 €/m ²
35 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	5,00 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	442/30/51

Abb. 20 Wohnungstyp IV, > 60 bis ≤ 75 m²,
Netto-Kaltmieten



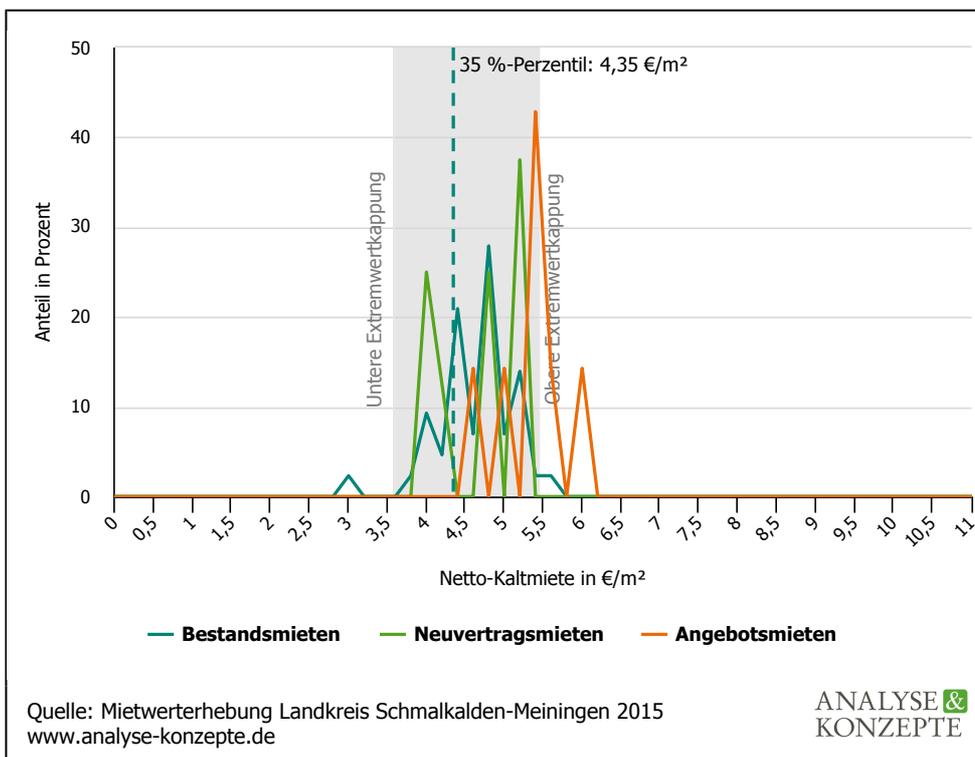
35 %-Perzentil Bestandsmiete:	4,76 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	3,79 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	6,06 €/m ²
35 %-Perzentil Angebotsmiete:	5,05 €/m ²
35 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	5,00 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	363/29/26

Abb. 21 Wohnungstyp IV, > 75 bis ≤ 90 m²,
Netto-Kaltmieten



35 %-Perzentil Bestandsmiete:	4,50 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	3,57 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	6,00 €/m ²
35 %-Perzentil Angebotsmiete:	4,97 €/m ²
35 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	5,05 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	79/18/4

Abb. 22 Wohnungstyp IV, > 90 m²,
Netto-Kaltmieten



35 %-Perzentil Bestandsmiete:	4,35 €/m ²
Untere Grenze Extremwertkappung:	3,60 €/m ²
Obere Grenze Extremwertkappung:	5,45 €/m ²
35 %-Perzentil Angebotsmiete:	5,10 €/m ²
35 %-Perzentil Neuvertragsmiete:	4,32 €/m ²
Anzahl Mieten Bestand/Angebote/Neuverträge:	43/7/8

Anlage 2

Erläuterung zur Clusteranalyse

Vorgehensweise der Clusteranalyse

Bei der Clusterbildung sollen Gebiete mit hoher Ähnlichkeit demselben und Gebiete mit geringer Ähnlichkeit unterschiedlichen Clustern/Wohnungsmarkttypen zugeordnet werden. Zur Quantifizierung der Ähnlichkeit der Gebiete wird hier das häufig genutzte Distanzmaß der quadrierten Euklidischen Distanz D_{ij}^2 herangezogen. Mithilfe dieses Distanzmaßes wird die Ähnlichkeit der Gebiete bezüglich der in Kapitel 6.2 erläuterten Indikatoren ermittelt. Dabei wird für jedes mögliche Paar aus zwei Gebieten x_i und x_j der Differenzwert der Indikatoren k quadriert. Im Anschluss werden diese quadrierten Differenzen über insgesamt p Indikatoren aufsummiert. Berechnung der quadrierten Euklidischen Distanz:

$$D_{ij}^2 = \sum_{k=1}^p (x_{ik} - x_{jk})^2$$

Die Distanzwerte D_{ij}^2 , die für sämtliche Zweier-Kombinationen der 23 Gebiete (6 Städte, 13 Gemeinden und 4 Verwaltungsgemeinschaften) des Landkreises Schmalkalden-Meiningen berechnet werden, sind in der Tabelle 27 dargestellt (siehe Tabelle 28 für die Identifikationsnummern (ID) der Gebiete). Je höher der berechnete Distanzwert ist, desto unähnlicher sind sich zwei Gebiete hinsichtlich der Indikatoren. Hierbei ist anzumerken, dass der Distanzwert die Ähnlichkeit von zwei Gebieten bei gleichzeitiger Betrachtung aller Indikatoren misst.

Tab. 27 Distanzmatrix der Gebiete¹																							
ID	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	-	0,94	0,42	0,93	0,99	0,69	0,50	3,49	3,82	0,66	0,30	0,57	0,54	2,09	0,41	0,46	1,28	0,83	0,41	0,09	0,62	0,63	2,36
2	0,94	-	0,44	0,48	0,23	0,90	0,82	3,75	3,75	0,46	0,41	0,50	0,66	1,12	0,54	0,52	1,65	1,24	0,88	0,76	0,94	0,51	3,26
3	0,42	0,44	-	0,30	0,66	0,93	0,67	3,85	3,86	0,21	0,52	0,40	0,25	1,81	0,53	0,43	1,60	1,49	0,84	0,31	0,47	0,73	2,93
4	0,93	0,48	0,30	-	0,76	0,79	0,71	5,12	4,33	0,14	0,70	0,24	0,27	2,55	1,00	0,56	1,79	1,76	1,33	0,78	0,34	1,09	3,94
5	0,99	0,23	0,66	0,76	-	0,78	0,51	3,89	4,42	0,79	0,59	0,48	1,06	1,37	0,72	0,89	0,98	1,19	0,92	0,82	1,25	0,67	3,33
6	0,69	0,90	0,93	0,79	0,78	-	0,42	4,00	4,08	0,78	0,45	0,43	0,93	2,17	0,89	0,80	1,14	0,71	0,49	0,60	0,44	0,52	3,22
7	0,50	0,82	0,67	0,71	0,51	0,42	-	4,65	4,42	0,69	0,43	0,25	0,74	2,64	0,95	0,82	0,53	0,97	0,81	0,59	0,79	0,94	3,45
8	3,49	3,75	3,85	5,12	3,89	4,00	4,65	-	3,75	5,13	3,58	5,12	5,19	1,56	2,19	4,74	4,08	2,32	3,06	3,56	4,78	2,71	1,15
9	3,82	3,75	3,86	4,33	4,42	4,08	4,42	3,75	-	4,21	3,40	4,78	4,18	3,89	3,29	4,16	4,09	2,61	4,12	4,16	4,19	3,69	5,04
10	0,66	0,46	0,21	0,14	0,79	0,78	0,69	5,13	4,21	-	0,51	0,24	0,10	2,41	0,96	0,22	1,93	1,72	0,98	0,50	0,25	0,85	3,97
11	0,30	0,41	0,52	0,70	0,59	0,45	0,43	3,58	3,40	0,51	-	0,38	0,51	1,58	0,39	0,26	1,33	0,61	0,31	0,33	0,62	0,33	2,74
12	0,57	0,50	0,40	0,24	0,48	0,43	0,25	5,12	4,78	0,24	0,38	-	0,33	2,52	0,85	0,39	1,31	1,40	0,80	0,45	0,39	0,80	3,64
13	0,54	0,66	0,25	0,27	1,06	0,93	0,74	5,19	4,18	0,10	0,51	0,33	-	2,68	0,95	0,28	2,00	1,78	0,99	0,45	0,29	0,94	3,79
14	2,09	1,12	1,81	2,55	1,37	2,17	2,64	1,56	3,89	2,41	1,58	2,52	2,68	-	0,98	2,10	3,08	1,70	1,28	1,81	2,66	0,77	2,48
15	0,41	0,54	0,53	1,00	0,72	0,89	0,95	2,19	3,29	0,96	0,39	0,85	0,95	0,98	-	0,73	1,50	0,62	0,54	0,38	1,01	0,43	1,67
16	0,46	0,52	0,43	0,56	0,89	0,80	0,82	4,74	4,16	0,22	0,26	0,39	0,28	2,10	0,73	-	2,22	1,43	0,59	0,33	0,46	0,62	3,52
17	1,28	1,65	1,60	1,79	0,98	1,14	0,53	4,08	4,09	1,93	1,33	1,31	2,00	3,08	1,50	2,22	-	0,94	1,78	1,54	2,03	1,80	3,58
18	0,83	1,24	1,49	1,76	1,19	0,71	0,97	2,32	2,61	1,72	0,61	1,40	1,78	1,70	0,62	1,43	0,94	-	0,85	1,06	1,51	0,84	2,30

ID	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
19	0,41	0,88	0,84	1,33	0,92	0,49	0,81	3,06	4,12	0,98	0,31	0,80	0,99	1,28	0,54	0,59	1,78	0,85	-	0,29	0,80	0,12	2,41
20	0,09	0,76	0,31	0,78	0,82	0,60	0,59	3,56	4,16	0,50	0,33	0,45	0,45	1,81	0,38	0,33	1,54	1,06	0,29	-	0,47	0,43	2,44
21	0,62	0,94	0,47	0,34	1,25	0,44	0,79	4,78	4,19	0,25	0,62	0,39	0,29	2,66	1,01	0,46	2,03	1,51	0,80	0,47	-	0,79	3,62
22	0,63	0,51	0,73	1,09	0,67	0,52	0,94	2,71	3,69	0,85	0,33	0,80	0,94	0,77	0,43	0,62	1,80	0,84	0,12	0,43	0,79	-	2,44
23	2,36	3,26	2,93	3,94	3,33	3,22	3,45	1,15	5,04	3,97	2,74	3,64	3,79	2,48	1,67	3,52	3,58	2,30	2,41	2,44	3,62	2,44	-

¹ Unähnlichkeitsmatrix

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

ANALYSE &
KONZEPTE

Tab. 28 Clusterzugehörigkeit der Kommunen im Landkreis Schmalkalden-Meiningen		
ID	Kommune	Clusterzugehörigkeit
1	Benshausen	I
2	Breitungen/Werra	I
3	Stadt Brotterode-Trusetal	I
4	Fambach	I
5	Floh-Seligenthal	I
6	Grabfeld	I
7	Henneberg	I
8	Stadt Meiningen	II
9	Stadt Oberhof	II
10	Rhönblick	I
11	Rippershausen	I
12	Rosa	I
13	Roßdorf	I
14	Stadt Schmalkalden	II
15	Stadt Steinbach-Hallenberg	I
16	Stepfershausen	I
17	Sülzfeld	I
18	Untermaßfeld	I
19	VG Dolmar-Salzbrücke	I
20	VG Haselgrund	I
21	VG Hohe Rhön	I
22	VG Wasungen-Amt Sand	I
23	Stadt Zella-Mehlis	II

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

Für die Berechnung der Distanzen ist es notwendig, die in Kapitel 6.2 genannten Indikatoren zu standardisieren, da diese voneinander verschiedene Skalierungen aufweisen. So werden Indikatoren als Anteil an einem Gesamtbestand gemessen (zum Beispiel Mehrfamilienhäuser), während andere Indikatoren beispielsweise Anteile an der Gesamtbevölkerung oder Geldeinheiten (€) angeben. Die quadrierte Euklidische Distanz hat jedoch, wie alle Distanzmaße, die Eigenheit, dass die ermittelte Größe der Distanz von den Dimensionen abhängt, in denen die Variablen gemessen werden. Eine direkte Nutzung der Werte würde daher zu ungewollten Verzerrungen führen. Um dies zu vermeiden, wurden alle Werte x_i mithilfe einer linearen Transformation auf das Intervall $[0,1]$ normiert.

$$x_i^n = \frac{x_i - x_{\min}}{x_{\max} - x_{\min}}$$

Das jeweilige Minimum eines Indikators weist dabei den Wert 0 auf, während das entsprechende Maximum den Wert 1 erhält. Durch diese Transformation wird sichergestellt, dass die Skala metrisch und die relativen Abstände zwischen den Ausprägungen unverändert bleiben.

In der Tabelle 29 sind die mit der linearen Transformation normierten Indikatoren für alle Gebiete des Landkreises Schmalkalden-Meiningen abgetragen.

Tab. 29 Normierte Indikatoren zur Wohnungsmarkttypisierung												
	Bevölkerungsentwicklung	Bevölkerungsdichte	Bevölkerung 2014	Siedlungsstruktur	Mietquote	Pro-Kopf-Einkommen	Neubautätigkeit	Wohngeldeinstufung	Bodenpreis	Entfernung Oberzentrum	ÖPNV-Anbindung	Tourismus
Wohnungsmarkttyp I												
Benshausen	0,14	0,18	0,09	0,03	0,22	0,48	0,12	0,00	0,32	0,14	0,52	0,00
Breitungen/Werra	0,31	0,21	0,21	0,13	0,35	0,21	0,34	0,00	0,19	1,00	0,48	0,01
Stadt Brotterode-Trusetal	0,17	0,27	0,28	0,10	0,22	0,45	0,19	0,00	0,20	0,61	0,88	0,04
Fambach	0,21	0,24	0,07	0,03	0,14	0,20	0,53	0,00	0,06	0,75	1,00	0,00
Floh-Seligenthal	0,28	0,16	0,27	0,07	0,18	0,53	0,56	0,00	0,25	0,96	0,29	0,03
Grabfeld	0,24	0,03	0,23	0,05	0,05	0,10	0,77	0,00	0,20	0,25	0,38	0,01
Henneberg	0,28	0,03	0,00	0,03	0,10	0,65	0,65	0,00	0,07	0,39	0,45	0,00
Rhönblick	0,20	0,00	0,11	0,04	0,10	0,20	0,27	0,00	0,09	0,68	0,93	0,00
Rippershausen	0,33	0,12	0,01	0,13	0,30	0,21	0,25	0,00	0,13	0,43	0,33	0,00
Rosa	0,09	0,12	0,01	0,00	0,00	0,34	0,52	0,00	0,00	0,61	0,62	0,00
Roßdorf	0,03	0,01	0,00	0,06	0,28	0,24	0,19	0,00	0,03	0,54	0,95	0,00
Stadt Steinbach-Hallenberg	0,18	0,54	0,22	0,17	0,42	0,29	0,21	0,00	0,48	0,46	0,36	0,01
Stepfershausen	0,18	0,01	0,00	0,06	0,06	0,08	0,00	0,00	0,15	0,57	0,60	0,00

	Bevölkerungsentwicklung	Bevölkerungsdichte	Bevölkerung 2014	Siedlungsstruktur	Mietquote	Pro-Kopf-Einkommen	Neubautätigkeit	Wohngeldeinstufung	Bodenpreis	Entfernung Oberzentrum	ÖPNV-Anbindung	Tourismus
Sülzfeld	0,41	0,04	0,01	0,17	0,35	1,00	1,00	0,00	0,48	0,36	0,33	0,00
Untermaßfeld	0,58	0,25	0,03	0,20	0,47	0,24	0,60	0,00	0,63	0,14	0,12	0,00
VG Dolmar-Salzbrücke	0,14	0,07	0,43	0,09	0,22	0,18	0,18	0,00	0,17	0,21	0,14	0,00
VG Haselgrund	0,00	0,16	0,24	0,04	0,13	0,37	0,12	0,00	0,31	0,29	0,52	0,01
VG Hohe Rhön	0,09	0,05	0,22	0,03	0,08	0,00	0,45	0,00	0,12	0,29	0,93	0,00
VG Wasungen-Amt Sand	0,20	0,10	0,53	0,14	0,36	0,07	0,27	0,00	0,22	0,46	0,21	0,00
Wohnungsmarkttyp II												
Stadt Meiningen	0,59	0,93	1,00	0,62	0,93	0,31	0,24	0,50	1,00	0,11	0,00	0,01
Stadt Oberhof	1,00	0,10	0,05	1,00	1,00	0,04	0,35	0,00	0,81	0,21	0,71	1,00
Stadt Schmalkalden	0,46	0,47	0,92	0,29	0,65	0,11	0,10	0,00	0,48	0,86	0,00	0,01
Stadt Zella-Mehlis	0,09	1,00	0,49	0,31	0,61	0,42	0,15	1,00	0,64	0,00	0,12	0,02
Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015											ANALYSE & KONZEPTE	

Zur Feststellung der konkreten Ähnlichkeit einzelner Gebiete und deren Fusion zu Wohnungsmarkttypen wird das "Ward-Verfahren" angewendet. Zu Beginn des Verfahrens stellt jede Gebietseinheit einen einzelnen Cluster dar. Im ersten Schritt werden die Cluster/Gebiete zusammengeführt, die ein vorgegebenes Heterogenitätsmaß am wenigsten vergrößern. Ziel dieses Verfahrens ist, diejenigen Gebiete/Cluster zu vereinigen, die sich am ähnlichsten sind, sprich die Streuung (Varianz) innerhalb einer Gruppe am geringsten erhöhen. So werden möglichst homogene Gruppen von Gebieten gebildet. Als Heterogenitätsmaß wird das Varianzkriterium (Fehlerquadratsumme) verwendet, das sich für eine Gruppe von Gebieten (g) wie folgt berechnet:

$$V_g = \sum_{k=1}^{K_g} \sum_{j=1}^J (x_{kjg} - \bar{x}_{jg})^2$$

mit

x_{kjg} = Beobachtungswert der Variablen (Indikatoren) j (j=1, ..., J) bei Objekt k (für alle Objekte k=1, ..., K_g in Gruppe g),

\bar{x}_{jg} = Mittelwert über die Beobachtungswerte der Variablen j in Gruppe g.

Es werden nun die Cluster fusioniert, die die geringste gesamte Fehlerquadratsumme aufweisen und daher möglichst ähnlich in Bezug auf die Indikatorvariablen sind. Für diese neu erstellten Gruppierungen (Cluster) werden im nächsten Schritt erneut Distanzwerte berechnet. Nun werden wiederum diejenigen Cluster fusioniert, die die Varianz innerhalb der neu zu bildenden Cluster am geringsten erhöhen, also diejenige Kombination aus Clustern, die die geringste gesamte Fehlerquadratsumme aufweist. Hierbei erhöht sich die gesamte Fehlerquadratsumme je Fusionierungsschritt (vergleiche Tabelle 30 und für die Identifikationsnummern (ID) der Gebiete Tabelle 28).

Im ersten Schritt werden also die beiden Gebiete zusammengeführt, die den geringsten Distanzwert aufweisen. Ausgangspunkt des zweiten Fusionierungsschrittes sind demzufolge nur noch 22 Cluster. Nachfolgend werden wiederum alle Distanzwerte der verbleibenden Gebiets- und Clusterkombinationen bestimmt. Es werden wieder diejenigen Gebiete/Cluster fusioniert, deren gemeinsame Fehlerquadratsumme am geringsten ist, sprich deren einzelne Gebiete sich am meisten ähneln. Durch diese Vorgehensweise wird sichergestellt, dass die neu gebildeten Cluster in sich so homogen wie möglich sind.

Diese Fusionierungsschritte werden so lange wiederholt, bis alle Gebiete in einem einzigen Cluster zusammengefasst werden können. Die Fehlerquadratsumme erreicht dann ihren höchsten Wert. Das bedeutet, dass der letzte verbleibende Cluster - in dem alle vorherigen Cluster zusammengeführt wurden - die höchste Heterogenität aufweist.

Es gilt nun innerhalb dieses Verfahrens den Punkt zu bestimmen, an dem eine sinnvolle Anzahl von Clustern gebildet wurde, deren interne Heterogenität jedoch nicht zu hoch ist.

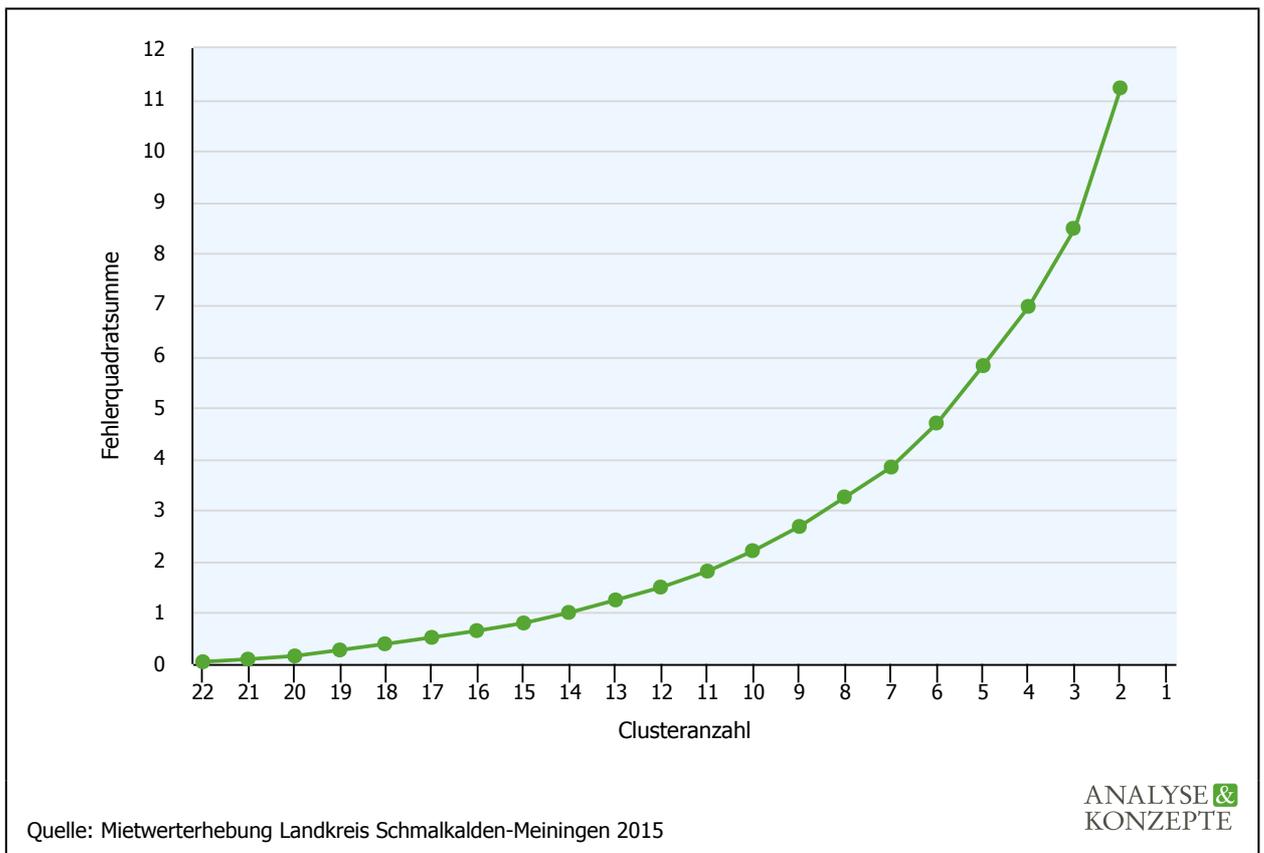
Tab. 30 Zusammengeführte Kommunen bei der Clusterbildung			
Schritte der Clusterbildung	Zusammengeführte Kommune (ID)		Fehlerquadratsumme
1	1	20	0,04
2	10	13	0,09
3	19	22	0,16
4	2	5	0,27
5	4	10	0,39
6	7	12	0,52
7	11	16	0,65
8	3	4	0,80
9	3	21	1,01
10	6	7	1,25
11	1	15	1,50
12	1	11	1,81
13	1	19	2,21
14	17	18	2,68
15	8	23	3,26
16	2	6	3,84
17	2	3	4,70
18	1	2	5,81
19	8	14	6,97
20	1	17	8,49
21	8	9	11,23
22	1	8	17,09

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015

Zur Bestimmung einer sinnvollen Clusteranzahl wird die Entwicklung der Fehlerquadratsumme (Heterogenitätsmaß) im Verlauf der Clusterbildung betrachtet.

Abbildung 23 zeigt die jeweilige Fehlerquadratsumme für die entsprechende Clusteranzahl. Mit der Reduzierung der Cluster steigt die Fehlerquadratsumme an und somit die Varianz der Indikatorvariablen innerhalb der einzelnen Cluster. Eine höhere Heterogenität innerhalb der Cluster bedeutet, dass sich die einzelnen Gebiete, die einem Wohnungsmarkttyp zugeordnet werden, bezüglich der Indikatorvariablen stärker unterscheiden. Als Entscheidungshilfe zur Feststellung einer sinnvollen Clusteranzahl dient hier das "Elbow-Kriterium": Ein überproportionaler Anstieg der Fehlerquadratsumme weist dabei auf eine mögliche und sinnvolle Anzahl von Clustern hin, wobei inhaltliche Überlegungen bei der Festlegung der Clusteranzahl im Vordergrund stehen.

Abb. 23 Fehlerquadratsummen der Cluster-Lösungen für die Wohnungsmarkttypen im Landkreis Schmalkalden-Meiningen



Bei alleiniger Betrachtung der Entwicklung der Fehlerquadratsumme scheint eine Lösung mit drei Clustern naheliegend. Die Fehlerquadratsumme nimmt beim Übergang von einer Drei-Cluster-Lösung zu einer Zwei-Cluster-Lösung überproportional zu (siehe Abbildung 23). Unter Berücksichtigung inhaltlicher Aspekte und lokaler Gegebenheiten ist jedoch für eine hinreichende Differenzierung des Wohnungsmarktes eine Lösung mit zwei unterschiedlichen Clustern angemessen. Eine Gliederung in zwei Cluster bietet den besten Kompromiss zwischen einer möglichst homogenen Clusterstruktur und einer niedrigen Anzahl an Clustern (unterschiedliche Wohnungsmarkttypen). Eine Differenzierung in drei oder mehr Cluster wäre nur mit einem geringen Qualitätsgewinn verbunden, der nötige Erhebungsaufwand für die Untersuchung wäre jedoch unangemessen erhöht.

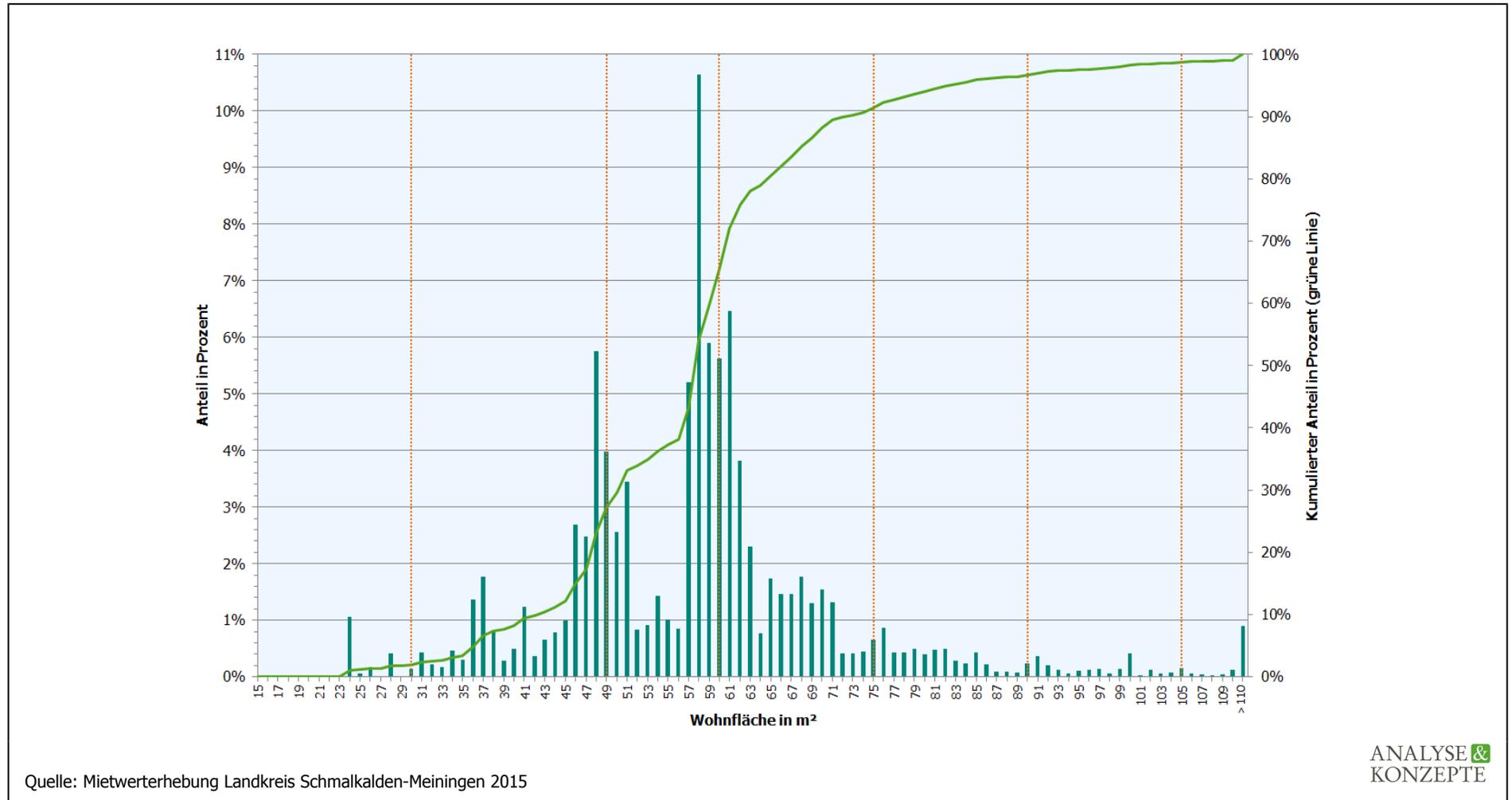
Die Stadt Oberhof würde in einer theoretischen Drei-Cluster-Lösung alleine einen Wohnungsmarkttyp bilden, wäre aber bezogen auf ihre Einwohnerzahl und den Anteil vermieteter Wohnungen zu klein, um eine statistisch belastbare Fallzahl für die Berechnung einer angemessenen Brutto-Kaltmiete generieren zu können.

Die Tabelle 31 stellt für die in der Clusteranalyse ermittelten Wohnungsmarkttypen I und II dar, ob die Indikatoren im Wohnungsmarkttyp gegenüber dem Kreisdurchschnitt durchschnittlich, unter- oder überdurchschnittlich ausfallen. Eine Beschreibung der Wohnungsmarkttypen beziehungsweise die Untergliederung des Wohnungsmarkttyps II erfolgt in Kapitel 6.3.

Tab. 31 Eigenschaften der Wohnungstypen¹												
Wohnungs- markttyp	Bevölkerungs- wicklung	Bevölkerungsdichte	Bevölkerung 2014	Siedlungsstruktur	Mietquote	Pro-Kopf- Einkommen	Neubautätigkeit	Wohngeld- einstufung	Bodenpreis	Entfernung Oberzentrum	ÖPNV- Anbindung	Tourismus
I	∅	-	∅	-	-	∅	∅	∅	-	∅	∅	∅
II	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	-	+
<p>+ überdurchschnittliche Indikatorsprägungen gegenüber dem Kreisdurchschnitt. ∅ durchschnittliche Indikatorsprägungen gegenüber dem Kreisdurchschnitt. - unterdurchschnittliche Indikatorsprägungen gegenüber dem Kreisdurchschnitt.</p> <p>¹ Der in der Clusteranalyse ermittelte Wohnungstyp II umfasst die Städte Meiningen, Schmalkalden, Oberhof und Zella-Mehlis.</p>												
Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015											ANALYSE & KONZEPTE	

Anlage 3
Wohnungsgrößenstruktur
im Landkreis Schmalkalden-Meiningen

Abb. 24 Wohnungsgrößenverteilung im Landkreis Schmalkalden-Meiningen



Wird die maximale Wohnfläche von 1-Personen-Haushalten von 45 auf 49 m² erhöht, erhöht sich der Anteil der relevanten Wohnungen für 1-Personen-Haushalte von 10 % auf 25 %.

Anlage 4

Fragebögen der Mietwerterhebung

Abb. 25 Fragebogen große Vermieter (Seite 1)

Mietwerterhebung Schmalkalden-Meiningen 2015

ANALYSE &
KONZEPTE

Merkblatt: So verlaufen die Datenerhebungen

Analyse & Konzepte wurde vom Landkreis Schmalkalden-Meiningen beauftragt, eine Erhebung von aktuellen Mietwerten durchzuführen. Diese Übersicht wird benötigt, um bei den Beziehern des Arbeitslosengeldes II die Angemessenheit der Kosten der Unterkunft (KdU) feststellen zu können.

Erhoben werden Mieten von freifinanzierten sowie auch öffentlich geförderten Wohnungen.

Damit die Ergebnisse repräsentativ sind, ist es wichtig, dass Sie als Vermieter an der Erhebung teilnehmen.

Die Teilnahme ist selbstverständlich freiwillig, es werden alle Regelungen des Thüringer Datenschutzgesetzes (ThürDSG) und des Bundesdatenschutzgesetzes (BDSG) strengstens eingehalten. Sämtliche Angaben werden von Analyse & Konzepte ausschließlich für die Mietwerterhebung des Landkreises Schmalkalden-Meiningen erfasst und ausgewertet; sie werden für keine anderen Zwecke verwendet. Zur Gewährleistung des Datenschutzes werden die Einzelergebnisse streng vertraulich behandelt.

Wenn Sie Rückfragen haben oder weitere Informationen zur Befragung erhalten möchten, wenden Sie sich gern an unser Info-Telefon: **040 / 485 00 98 - 88**

Und so verläuft die Erhebung:



Wir setzen uns in den nächsten Tagen mit Ihnen persönlich in Verbindung. Sollten Sie nicht der richtige Ansprechpartner sein, so wäre es sehr hilfreich, wenn Sie uns den richtigen Ansprechpartner nennen könnten.

Wir benötigen von Ihnen als Vermieter zwei Dateien. Diese Vorgehensweise ist wichtig, um den Anforderungen des Datenschutzes zu genügen. Die erste Datei umfasst eine Adressliste Ihres Wohnungsbestandes im Landkreis Schmalkalden-Meiningen. Diese Liste benötigen wir, damit die Mieten der dort wohnenden Haushalte im Rahmen einer zusätzlichen Mieterbefragung nicht nochmals erhoben werden.

Die zweite Liste umfasst Mietinformationen, wobei der Mietername und die Adresse nicht benötigt werden. Welche Informationen wir benötigen, können Sie der Rückseite dieses Schreibens entnehmen. Gern mailen wir Ihnen die Struktur der Erhebungstabellen zu. Wir hoffen und gehen davon aus, dass Ihnen Ihre EDV diese Informationen mittels einer Datenbankabfrage zur Verfügung stellen kann, sodass für Sie der Aufwand überschaubar sein sollte.

Damit die Vergleichbarkeit der Mieten gewährleistet ist, benötigen wir die Höhe der Nettokaltmiete und der zu zahlenden Vorauszahlungen für die kalten Betriebskosten und für die Heizkosten zum Stichtag **01.08.2015**.

Wir benötigen die Daten von Ihnen bis zum 21.09.2015. Die Art der Datenübergabe werden wir mit Ihnen im persönlichen Gespräch vereinbaren.

Wir bitten Sie, die Mietwerterhebung zu unterstützen,
und bedanken uns herzlich für Ihre Mithilfe!

**Ein Musterfragebogen befindet sich auf der Rückseite,
bitte wenden!**

ANALYSE & KONZEPTE GmbH, Gasstraße 10, 22761 Hamburg, www.analyse-konzepte.de

Abb. 26 Fragebogen große Vermieter (Seite 2)



- 2 -

Musterfragebogen
Nach Kontaktaufnahme durch Analyse & Konzepte
erhalten Sie eine Excel-Vorlage.

Tabelle 1 Bestandsübersicht

Plz	Ort	Straße	Hausnr.	Hausnr.-Zusatz

Tabelle 2 Mietwerterhebung

Stadt- oder Gemeindename	_____
Handelt es sich um ein Einfamilienhaus?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Baujahr des Wohngebäudes	_____
Energieverbrauch gemäß verbrauchsorientiertem Energieausweis (kWh/m ² a)	_____
Verfügt die Wohnung über ein Bad <u>und</u> eine Sammelheizung (Fernwärme, Etagen-, Öl-, Gas-, Nachtspeicherheizung)?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Datum des Mietvertragsbeginns	____.____.____
Datum der letzten Mietänderung (bezogen auf die Netto-Kaltmiete)	____.____.____
Wohnfläche der Wohnung	____/____ m ²
Höhe der Nettokaltmiete in € am 01.08.2015 (inkl. Modernisierungsumlage, ohne Stellplatzmiete etc.)	____/____ €
Höhe der kalten Betriebskostenvorauszahlung am 01.08.2015 (ohne Sonderzahlungen wie z. B Nachzahlungen oder Garagenmiete)	____/____ €
Beinhaltet die Vorauszahlung für die kalten Betriebskosten auch die Kosten für Wasser- und Abwasser?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Höhe der Heiz- und Warmwasserkostenvorauszahlung am 01.08.2015	____/____ €
Beinhaltet die Vorauszahlung für die Heizkosten auch die Kosten für die Bereitung von Warmwasser?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Energieträger	<input type="checkbox"/> Öl <input type="checkbox"/> Gas <input type="checkbox"/> Fernwärme <input type="checkbox"/> Holz <input type="checkbox"/> sonstiges

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015



Abb. 27 Fragebogen kleine Vermieter (Seite 1)

Mietwerterhebung Schmalkalden-Meiningen 2015

ANALYSE &
KONZEPTE

Merkblatt: So verlaufen die Datenerhebungen

Analyse & Konzepte wurde vom Landkreis Schmalkalden-Meiningen beauftragt, eine Erhebung von aktuellen Mietwerten im Kreisgebiet durchzuführen. Diese Übersicht wird benötigt, um für den Bereich der sozialen Leistungen (Kosten der Unterkunft) das örtliche Mietpreisniveau feststellen zu können.

Erhoben werden Mieten von freifinanzierten sowie öffentlich geförderten Wohnungen.

Damit die Ergebnisse repräsentativ sind, ist es wichtig, dass Sie als Vermieter an der Erhebung teilnehmen. Die sich in Ihrem Eigentum bzw. Ihrer Verwaltung befindlichen Gebäude wurden für die Erhebung in einem reinen Zufallsverfahren ermittelt.

Bitte beantworten Sie den Fragebogen nur, wenn Sie als Vermieter tätig sind. Wir möchten Sie bitten, uns für alle in den jeweiligen Objekten befindlichen, vermieteten Wohnungen die benötigten Daten zur Verfügung zu stellen. Beantworten Sie bitte alle Fragen. Nur so können wir prüfen, ob die Wohnung erhebungsrelevant ist. Bei Bedarf können Sie eine Erhebungstabelle als Excel-Datei auf unserer Internetseite herunterladen. Die Excel-Datei finden Sie unter:
<https://dl.analyse-konzepte.de/sm>

Die Teilnahme ist selbstverständlich freiwillig, es werden alle Regelungen des Thüringer Datenschutzgesetzes und des Bundesdatenschutzgesetzes strengstens eingehalten. Die Vorgehensweise ist mit dem Datenschutzbeauftragten des Landkreises abgestimmt. Sämtliche Angaben werden von Analyse & Konzepte ausschließlich für die Mietwerterhebung des Landkreises Schmalkalden-Meiningen erhoben und ausgewertet; sie werden für keine anderen Zwecke verwendet. Zur Gewährleistung des Datenschutzes werden die Einzelergebnisse streng vertraulich behandelt.

Bitte geben Sie bei Rücksendung keinen Absender an!

Wenn Sie Rückfragen haben oder weitere Informationen zur Befragung erhalten möchten, wenden Sie sich gern an unser Info-Telefon: **040 / 485 00 98 - 88**



Und so verläuft die Erhebung:

Sie sind Eigentümer/ Verwalter eines oder mehrerer Objekte mit vermieteten Wohneinheiten. Bitte tragen Sie in den Erhebungsbogen für jede vermietete Wohnung die entsprechenden Informationen und Daten ein. Tun Sie dieses bitte so genau wie möglich.

Damit die Vergleichbarkeit der Mieten gewährleistet ist, benötigen wir zum Stichtag **01.08.2015** die Höhe der Netto-Kaltmiete und die Abschlagszahlungen für die kalten Betriebskosten sowie die Heizkosten.

Senden Sie dann bitte den Erhebungsbogen auf einem der folgenden Wege an uns zurück:

Per Fax: 040 / 485 00 98 - 98

Per E-Mail: mieten@analyse-konzepte.de

Per Post: (bitte nutzen Sie den beiliegenden Freiumschlag)

Analyse & Konzepte GmbH
Gasstraße 10
22761 Hamburg

Bei Bedarf können Sie den Erhebungsbogen auch gern als Excel-Datei auf unserer Internetseite herunterladen: <https://dl.analyse-konzepte.de/sm>

Wir bitten Sie, die Mietwerterhebung zu unterstützen
und bedanken uns herzlich für Ihre Mithilfe!

Der Fragebogen befindet sich auf der Rückseite, bitte wenden!

ANALYSE & KONZEPTE GmbH, Gasstraße 10, 22761 Hamburg, www.analyse-konzepte.de, 040 / 485 00 98 - 0

Abb. 28 Fragebogen kleine Vermieter (Seite 2)

Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen		ANALYSE & KONZEPTE				
Bitte zurücksenden bis zum 21.09.2015		Wohnung 1	Wohnung 2	Wohnung 3	Wohnung 4	Wohnung 5
Stadt- oder Gemeinename (Straßenname nicht notwendig!)	Ort					
Baujahr des Gebäudes	Jahr					
Nutzen Sie die Wohnung für sich selbst?	Ja					
	Nein					
Ist die Wohnung Teil eines Wohnheimes, eines sonstigen Heimes oder einer heimähnlichen Unterkunft?	Ja					
	Nein					
Handelt es sich bei der Wohnung um eine Werks-, Dienst- oder Bedienstetenwohnung für die eine reduzierte Miete gezahlt wird?	Ja					
	Nein					
Ist die Wohnung laut Mietvertrag zu (teil)gewerblichen Zwecken vermietet?	Ja					
	Nein					
Wird die Wohnung als möblierte oder teilmöblierte Wohnung vermietet? (nicht gemeint sind Küchenmöbel und/oder Einbauschränke)	Ja					
	Nein					
Ist die Wohnung an einen Angehörigen oder näheren Verwandten preisgünstiger vermietet?	Ja					
	Nein					
Verfügt die Wohnung über ein Bad?	Ja					
	Nein					
Ist eine Sammelheizung (Fernwärme, Etagen-Öl-, Gas-, Nachtspeicherheizung) vorhanden?	Ja					
	Nein					
Befindet sich ein WC <u>in</u> der Wohnung?	Ja					
	Nein					
Datum des Mietvertragsabschlusses	tt.mm.jj					
Datum der letzten Mieterhöhung	tt.mm.jj					
Wohnfläche der Wohnung	In m²					
Nettokaltmiete (inklusive etwaiger Modernisierungszuschläge, ohne Untervermietungszuschläge, Stellplatzkosten) am 01.08.2015	In €					
Höhe der monatlichen Vorauszahlung für die kalten Betriebskosten am 01.08.2015	In €					
Enthalten die kalten Betriebskosten die Wasser- und Abwasserkosten?	Ja					
	Nein					
Höhe der monatlichen Vorauszahlung für die Heizkosten am 01.08.2015	In €					
Sind in den Heizkosten die Kosten für die Erstellung von Warmwasser enthalten?	Ja					
	Nein					
Energieträger (1=Öl, 2=Gas, 3=Fernwärme, 4=Holz, 5=Sonstiges)	1-5					
Wenn vorhanden: Energieverbrauch gemäß verbrauchsorientiertem Energieausweis	kWh/m²a					

Sollten Sie mehr als 5 Wohnungen haben, kopieren Sie bitte diesen Fragebogen oder laden Sie ihn auf unserer Internetseite unter <https://dl.analyse-konzepte.de/sm> herunter. Danke!

ANALYSE &
KONZEPTE

Quelle: Mietwerterhebung Landkreis Schmalkalden-Meiningen 2015