snowanalytics

www.snow-analytics.com

Empirische Studie 2026

Lebensversicherungen im Realitätscheck

– Eine empirische Untersuchung der tatsächlichen wirtschaftlichen Entwicklung von 1.000 Lebens- und Rentenversicherungsverträgen.

1.000 ANALYSIERTE VERTRÄGE

Copyright und Informationen

SNOW Analytics GmbH
Rudolf-Diesel-Straße 11
69115 Heidelberg
Deutschland

Vertreten durch den Geschäftsführer:
Mathias Hillebrand

Handelsregister: Handelsregisteramt Mannheim, HRB 756326
Steuernummer: 32498/42383
USt-IdNr.: DE458429643

Kontakt: info@snow-analytics.com

SNOW Analytics ist eine unabhängige und neutrale Gutachtergesellschaft zur Bewertung und Analyse von Lebens- und Rentenversicherungen in Deutschland und Österreich.

Studienzeitraum

01.08.2025 bis 31.08.2026

Rechtlicher Hinweis

Die vorliegende Studie stellt eine empirische Auswertung der beschriebenen Vertragsstichprobe dar. Sie ist keine Anlage-, Rechts- oder Steuerberatung und ersetzt keine individuelle Beratung im Einzelfall. Die dargestellten Kennzahlen und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Stichprobe und lassen keine unmittelbaren Rückschlüsse auf einzelne, nicht in der Stichprobe enthaltene Verträge zu. Trotz sorgfältiger Prüfung wird keine Gewähr für die Vollständigkeit, Richtigkeit und Aktualität der zugrunde liegenden Vertrags- und Zahlungsdaten übernommen.

Die Untersuchung basiert auf Verträgen, für die vollständige beziehungsweise ausreichend belastbare Vertrags- und Zahlungsdaten vorlagen. Verträge mit nicht rekonstruierbaren relevanten Daten wurden nicht durch Schätzungen ergänzt. Die Stichprobe stellt keine Zufallsstichprobe des deutschen Lebensversicherungsbestands dar. Sämtliche der Studie zugrunde liegenden Unterlagen und Dokumente – darunter Versicherungsscheine, Standmitteilungen und Endabrechnungen – lagen ausschließlich in geschwärzter Form vor, sodass zu keinem Zeitpunkt Namen, Adressen oder sonstige personenbezogene Daten der Vertragsinhaber ersichtlich waren.

Die an dieser Studie mitwirkenden Personen und Institutionen sind im Kapitel „Mitwirkende und Unterstützer" aufgeführt. An dieser Stelle noch einmal ein ausführliches Dankeschön.

© SNOW Analytics GmbH – Alle Rechte vorbehalten. Vervielfältigung, Verbreitung und Weiterverwendung, auch auszugsweise, nur mit vorheriger schriftlicher Zustimmung.

SNOW ANALYTICS GMBH

Vorwort

Lebens- und Rentenversicherungen begleiten Menschen oft ihr halbes Leben lang. Man zahlt über Jahrzehnte ein, im Vertrauen darauf, dass am Ende etwas Sinnvolles dabei herauskommt – und verliert dabei fast zwangsläufig den Überblick, was aus dem eigenen Geld eigentlich wirklich geworden ist. Erstaunlich selten wird systematisch untersucht, welches wirtschaftliche Ergebnis diese Verträge am Ende tatsächlich erzielen – jenseits von Prognosen, Beispielrechnungen oder einzelnen Erfahrungsberichten.

Genau diese Frage hat uns nicht mehr losgelassen. Als unabhängige Gutachtergesellschaft prüfen wir bei SNOW Analytics täglich einzelne Verträge auf ihre wirtschaftliche Entwicklung und immer wieder haben wir gesehen, wie groß die Lücke zwischen dem, was Menschen erwarten, und dem, was tatsächlich ankommt, sein kann. Mit dieser Studie wollten wir diesen Einzelfällen eine breitere, belastbare Grundlage geben: 1.000 tatsächlich ausbezahlte Verträge aus 52 Versicherungsgesellschaften, ausgewertet anhand ihrer realen Zahlungsströme.

Uns war dabei von Anfang an wichtig, kein vorgefertigtes Urteil zu fällen. Weder wollten wir die These bestätigen, dass Lebensversicherungen grundsätzlich unwirtschaftlich seien, noch das Gegenteil. Wir wollten einfach wissen, was die Daten tatsächlich zeigen und dort, wo sie Unterschiede oder Muster offenbaren, diese mit der gebotenen Sorgfalt einordnen, ohne vorschnelle Schlüsse zu ziehen. Anhand der unemotionalen Zahlen, Daten und Fakten.

Das hat die Arbeit an dieser Studie streckenweise deutlich komplexer gemacht, als eine einfache Ja-Nein-Antwort es gewesen wäre. Absolute Erträge, zeitbezogene Renditen, nominale und reale Betrachtung – jede dieser Ebenen erzählt einen eigenen Teil der Geschichte. Wir sind überzeugt: Nur wer alle diese Ebenen gemeinsam betrachtet, wird einem langfristigen Vertrag wirtschaftlich wirklich gerecht.

Diese Studie ist das Ergebnis monatelanger, sorgfältiger Handarbeit. Ich danke von Herzen allen, die daran mitgewirkt haben – für die Zeit, die Genauigkeit und den Anspruch, den jede und jeder Einzelne eingebracht hat.

Sämtliche mathematischen Analysen, Berechnungen und die Anonymisierung der zugrunde liegenden Vertragsdokumente wurden ausschließlich von Menschen durchgeführt – ohne den Einsatz künstlicher Intelligenz. Lediglich für die sprachliche Ausgestaltung einzelner Textpassagen kam an manchen Stellen unterstützend KI zum Einsatz.

Uns war und ist es wichtig, dass die inhaltliche und methodische Arbeit dieser Studie in den Händen echter Menschen liegt.

Heidelberg, im September 2026

Mathias Hillebrand

Mathias Hillebrand
Geschäftsführer, SNOW Analytics GmbH

 – © SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

Inhaltsverzeichnis

Kapitel	Seite
Vorwort	3
Einleitung	5
Fact-Sheet und Datenübersicht	12
Datengrundlage und Untersuchungsdesign	17
Grundlagen und Begriffsdefinitionen	25
Methodik und Berechnungsverfahren	28
Datengrundlage der statistischen Auswertung	32
Zusammenfassung der Ergebnisse	35
Relation zum Markt	44
Fazit der Studie	50
Berechnungsformeln aufgeschlüsselt	53
Mitwirkende und Unterstützer	57
Einzelne Verträge und Ergebnisse	69

SNOW ANALYTICS GMBH

Einleitung

Lebensversicherungen im Realitätscheck

– Eine empirische Untersuchung der tatsächlichen wirtschaftlichen Entwicklung von 1.000 Lebens- und Rentenversicherungsverträgen.

www.snow-analytic.com

Lebens- und Rentenversicherungen gehören zu den Finanzprodukten, die über besonders lange Zeiträume angelegt sind. Beiträge werden über viele Jahre eingezahlt, während sich der wirtschaftliche Wert eines Vertrags gleichzeitig unter dem Einfluss von Kosten, Kapitalerträgen und Inflation entwickelt. Eine abschließende Auszahlung kann deshalb nur eingeschränkt beurteilt werden, wenn lediglich ihre absolute Höhe betrachtet wird.

Die vorliegende Studie untersucht die wirtschaftliche Entwicklung von **1.000 ausgewerteten Lebens- und Rentenversicherungsverträgen aus 52 Versicherungsgesellschaften.** Die Verträge weisen eine **durchschnittliche Laufzeit von 21,65 Jahren** auf.

Die Stichprobe umfasst damit überwiegend langfristige Vertragsverläufe und ermöglicht eine Betrachtung der wirtschaftlichen Entwicklung über unterschiedliche Vertragsgenerationen und Laufzeiten hinweg.

Im Mittelpunkt steht die Frage, welches wirtschaftliche Ergebnis die untersuchten Verträge tatsächlich erzielt haben. Dafür werden die geleisteten Einzahlungen den späteren Auszahlungen gegenübergestellt und um eine zeitbezogene Renditebetrachtung ergänzt.

Die Untersuchung betrachtet dabei mehrere Ebenen der Vertragsentwicklung:

- die Höhe der geleisteten Einzahlungen,
- die Höhe der Auszahlungen,
- den daraus resultierenden absoluten Ertrag,
- die Bruttorendite,
- die Entwicklung nach Berücksichtigung der relevanten Kosten,
- die nominale Nettorendite am Laufzeitende,
- die Inflation während der Vertragslaufzeit,
- der Kaufkraftverlust am Laufzeitende
- und die daraus resultierende reale Nettorendite am Laufzeitende.

Ein besonderer Schwerpunkt liegt auf der Unterscheidung zwischen nominaler und realer Wertentwicklung. Eine Auszahlung, die über den insgesamt eingezahlten Beiträgen liegt, stellt zunächst lediglich einen nominalen Mehrbetrag dar.

Ob tatsächlich ein wirtschaftlicher Vermögenszuwachs entstanden ist, hängt zusätzlich von der Dauer des Vertrags und der Entwicklung der Kaufkraft ab.

Diese Unterscheidung ist bei langfristigen Verträgen von besonderer Bedeutung. Bei einer über viele Jahre laufenden Versicherung kann eine nominal positive Entwicklung gleichzeitig mit einer real negativen Entwicklung einhergehen.

Die Studie untersucht deshalb nicht nur, ob ein Vertrag nominal einen Mehrbetrag erwirtschaftet hat, sondern auch, welche Rendite unter Berücksichtigung der Inflation verbleibt.

SNOW ANALYTICS GMBH

Untersuchungsziel

Ziel der Untersuchung ist es, die wirtschaftliche Entwicklung der ausgewerteten Verträge transparent und nachvollziehbar darzustellen.

Dabei stehen insbesondere folgende Fragen im Mittelpunkt:

- Wie hoch waren die Einzahlungen und Auszahlungen der untersuchten Verträge?
- Welche absoluten Erträge wurden erzielt?
- Welche Brutto- und Nettorenditen ergeben sich aus den tatsächlichen Zahlungsströmen?
- Wie stark verändert die Berücksichtigung der Kosten die wirtschaftliche Entwicklung?
- Welche Bedeutung hat die Inflation für die langfristige Wertentwicklung?
- Wie unterscheiden sich die Ergebnisse nach Vertragslaufzeit?
- Welche Unterschiede zeigen sich zwischen verschiedenen Abschlussjahrgängen beziehungsweise Vertragsgenerationen?
- Welche Unterschiede zeigen sich zwischen den untersuchten Versicherungsgesellschaften?
- Wie groß ist die Streuung der Ergebnisse innerhalb der Stichprobe?
- Welche Muster und Strukturen lassen sich aus den Daten erkennen?

Die Studie verfolgt dabei ausdrücklich keine vorweggenommene Bewertung von Lebens- und Rentenversicherungen als Produktgruppe. Es soll weder die These bestätigt werden, dass Lebensversicherungen grundsätzlich wirtschaftlich unattraktiv seien, noch die gegenteilige Annahme, dass sie grundsätzlich einen bestimmten wirtschaftlichen Nutzen bieten.

Ausgangspunkt sind ausschließlich die ausgewerteten Verträge und die daraus berechneten Kennzahlen. Diese Vorgehensweise ist für die Aussagekraft der Untersuchung zentral.

Die Stichprobe kann zeigen, welche Ergebnisse bei den untersuchten Verträgen beobachtet wurden. Aussagen über sämtliche Lebens- und Rentenversicherungsverträge in Deutschland oder über die gesamte Versicherungswirtschaft erfordern dagegen eine entsprechend breitere Datenbasis und werden deshalb nicht allein aus der vorliegenden Stichprobe abgeleitet.

Umfang und Charakter der Untersuchung

Die 1.000 Verträge verteilen sich auf 52 Versicherungsgesellschaften. Die größten Gesellschaftsgruppen innerhalb der Stichprobe sind Allianz Lebensversicherungs-Aktiengesellschaft mit 132 Verträgen, Generali Deutschland Lebensversicherung AG mit 83 Verträgen, sowie die ERGO Lebensversicherung AG mit 72, die HDI Lebensversicherung AG mit 55 und Debeka Lebensversicherungsverein a. G. mit 50 Verträgen.

Weitere größere Gruppen bilden der Zurich Deutscher Herold mit 42, die Proxalto Lebensversicherung AG mit 39, die Heidelberger Lebensversicherung AG mit 36, die AXA Lebensversicherung AG mit 32 und die Württembergische mit 31 Verträgen.

 – © SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

Auch hinsichtlich der Vertragslaufzeit ist die Stichprobe breit aufgestellt. 51 Verträge weisen eine Laufzeit von bis zu zehn Jahren auf, 382 Verträge liegen zwischen 10 und 20 Jahren, 266 zwischen 20 und 25 Jahren, 186 zwischen 25 und 30 Jahren und 115 Verträge haben eine Laufzeit von mehr als 30 Jahren. Damit liegen 83,4 Prozent der untersuchten Verträge in einem Laufzeitbereich zwischen zehn und 30 Jahren.

Die Untersuchung bildet somit vor allem langfristige Vertragsverläufe ab.

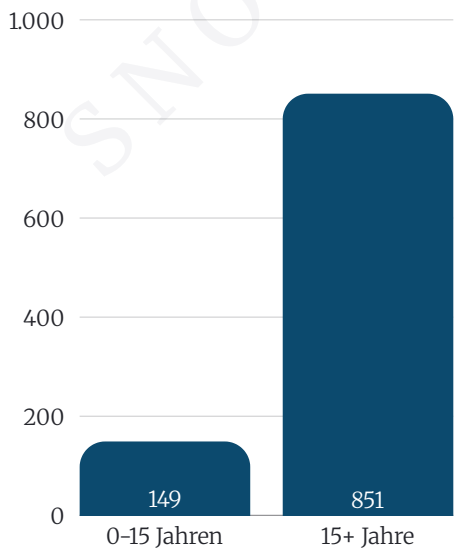
Diese Zusammensetzung ist für die Interpretation der Ergebnisse wesentlich. Die wirtschaftliche Entwicklung eines über 30 Jahre laufenden Vertrags ist nicht unmittelbar mit der Entwicklung eines Vertrags vergleichbar, der nach wenigen Jahren endet. Ebenso können sich unterschiedliche Abschlussjahrgänge aufgrund verschiedener wirtschaftlicher Rahmenbedingungen unterscheiden. Die Studie berücksichtigt diese Unterschiede deshalb ausdrücklich und betrachtet die Ergebnisse nicht nur auf Ebene der Gesamtstichprobe, sondern auch differenziert nach relevanten Merkmalen.

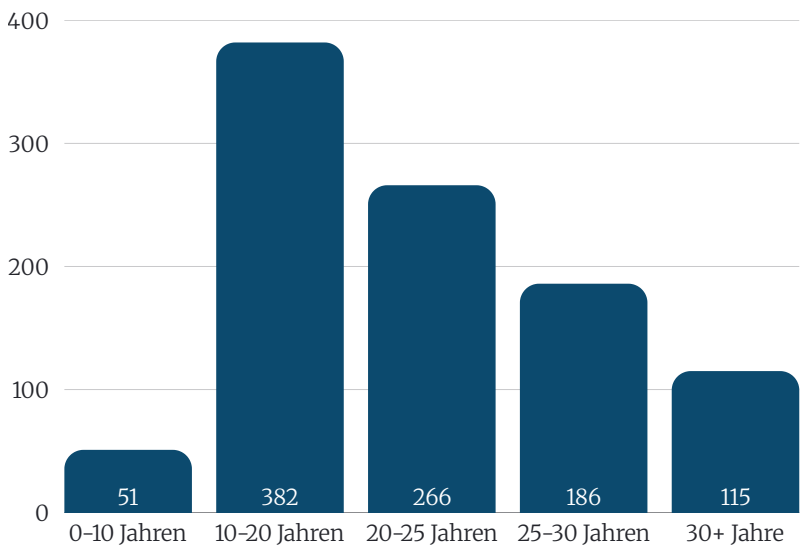
Grundgedanke der Untersuchung

Die zentrale Perspektive der Studie lässt sich auf einen einfachen Grundsatz reduzieren: Nicht die Höhe der Auszahlung allein entscheidet über die wirtschaftliche Qualität eines langfristigen Vertrags, sondern die Entwicklung des tatsächlich eingesetzten Kapitals über die Zeit und unter Berücksichtigung von Kosten und Kaufkraftverlust.

Aus diesem Grund werden absolute Werte und Renditekennzahlen miteinander verbunden. Ein Vertrag kann beispielsweise eine Auszahlung erzielen, die über der Summe seiner Einzahlungen liegt. Daraus folgt zunächst ein positiver nominaler Ertrag. Ob dieser Mehrbetrag angesichts einer langen Vertragslaufzeit jedoch auch einen realen wirtschaftlichen Gewinn darstellt, ist eine davon getrennte Frage.

Die Untersuchung stellt deshalb bewusst mehrere Betrachtungsebenen nebeneinander. Dadurch soll sichtbar werden, wie stark sich die Bewertung eines Vertrags verändert, wenn neben der reinen Differenz zwischen Einzahlungen und Auszahlung auch Zeit, Kosten und Inflation berücksichtigt werden.





 – © SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

Anlass der Untersuchung

Anlass dieser Studie ist die Frage, wie sich langfristige Lebens- und Rentenversicherungsverträge unter wirtschaftlichen Gesichtspunkten tatsächlich entwickelt haben. In der öffentlichen Diskussion werden solche Verträge häufig anhand einzelner Größen beurteilt. Dazu gehören beispielsweise die garantierte/prognostizierte Leistung, die Höhe der Ablaufleistung oder die Frage, ob am Ende mehr ausgezahlt wurde, als zuvor eingezahlt wurde. Eine solche isolierte Betrachtung greift jedoch zu kurz. Bei einem Vertrag mit regelmäßigen Beiträgen entsteht der wirtschaftliche Aufwand über viele Jahre. Gleichzeitig steht jeder einzelne Beitrag unterschiedlich lange zur Verfügung. Hinzu kommt, dass ein Euro, der am Ende eines 20-/30-jährigen Vertrags ausgezahlt wird, aufgrund der Inflation eine andere Kaufkraft besitzt als ein Euro zum Zeitpunkt der ersten Einzahlung. Die Untersuchung betrachtet deshalb nicht nur absolute Eurobeträge, sondern setzt die wirtschaftliche Entwicklung in Beziehung zu Zeit, Beitragsstruktur und Inflation.

Zielsetzung

Das Ziel der Studie besteht darin, die wirtschaftliche Entwicklung der untersuchten Verträge transparent zu machen und die Ergebnisse anhand verschiedener Kennzahlen einzuordnen. Dabei sollen insbesondere folgende Fragen beantwortet werden:

Wie viel wurde eingezahlt?
Die Untersuchung betrachtet die tatsächlich ausgewiesenen Einzahlungen und deren Verteilung innerhalb der Stichprobe.

Wie viel wurde ausgezahlt?
Die Auszahlung wird den Einzahlungen gegenübergestellt, um zunächst den absoluten wirtschaftlichen Ertrag zu bestimmen.

Welche Rendite wurde erzielt?
Die zeitliche Struktur der Zahlungsströme wird bei der Renditebetrachtung berücksichtigt. Dadurch wird die wirtschaftliche Entwicklung nicht lediglich als Differenz zwischen Einzahlungen und Auszahlung betrachtet.

Welche Bedeutung haben Kosten?
Die Untersuchung unterscheidet zwischen der Bruttobetrachtung und der Entwicklung nach Berücksichtigung der relevanten Kosten.

Welche Bedeutung hat Inflation?
Die nominale Entwicklung wird der realen Entwicklung gegenübergestellt. Damit wird sichtbar, ob eine nominal positive Entwicklung tatsächlich mit einem Erhalt oder einer Steigerung der Kaufkraft verbunden ist.

Welche Unterschiede bestehen zwischen den Verträgen?
Die Untersuchung betrachtet die Ergebnisse nicht nur als Durchschnitt der Gesamtstichprobe. Vielmehr werden Unterschiede nach Vertragslaufzeit, Abschlussjahr beziehungsweise Vertragsgeneration und Versicherungsgesellschaft untersucht.

 – © SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

Warum eine reale Betrachtung erforderlich ist

Bei langfristigen Verträgen kann eine nominal positive Entwicklung ein wirtschaftlich anderes Bild ergeben als die Betrachtung der Kaufkraft.

Wenn ein Vertrag beispielsweise über einen langen Zeitraum eine positive nominale Rendite erzielt, bedeutet dies zunächst, dass das eingesetzte Kapital nominal gewachsen ist.

Liegt die Inflation während desselben Zeitraums jedoch auf einem höheren Niveau, kann die reale Rendite negativ sein. Die Studie berücksichtigt deshalb neben der nominalen Rendite auch die reale Rendite nach Inflation.

Diese Betrachtung ist insbesondere bei den untersuchten Vertragslaufzeiten relevant. Die durchschnittliche Vertragslaufzeit der Stichprobe beträgt 21,65 Jahre.

Über einen solchen Zeitraum können selbst vergleichsweise moderate jährliche Preissteigerungen zu einer erheblichen Veränderung der Kaufkraft führen.

Die durchschnittliche Inflationsrate über die untersuchten Vertragslaufzeiten beträgt 1,8893 % pro Jahr. Damit wird deutlich, dass die Inflation bei einer wirtschaftlichen Beurteilung langfristiger Verträge nicht als nebensächlicher Faktor behandelt werden kann.

Empirischer Ansatz statt vorweggenommener Bewertung

Die Untersuchung folgt einem empirischen Grundsatz: Die Daten sollen die Grundlage der Schlussfolgerungen bilden.

Stattdessen werden zunächst die tatsächlich analysierten Werte dargestellt. Erst wenn sich in den Daten erkennbare Unterschiede oder Zusammenhänge zeigen, werden diese beschrieben.

Diese Vorgehensweise ist insbesondere bei Gesellschaftsvergleichen und bei der Betrachtung verschiedener Vertragsgenerationen wichtig. Ein Unterschied zwischen zwei Gruppen kann verschiedene Ursachen haben.

Aus der statistischen Beobachtung allein lässt sich nicht automatisch bestimmen, welcher einzelne Faktor den Unterschied verursacht.

Die Studie beschränkt sich deshalb bewusst auf die Ebene der Daten:

Was wurde in den Verträgen tatsächlich festgestellt? Eine Interpretation dieser Muster – welche Bedeutung ihnen zukommt – sowie mögliche Hypothesen über ihre Ursachen sind nicht Gegenstand dieser Untersuchung und bleiben einer weiterführenden Analyse vorbehalten.

Die vorliegende Studie liefert damit die empirische Grundlage, nicht deren Deutung.

SNOW ANALYTICS GMBH

Aussagebereich der Untersuchung

Die Untersuchung umfasst 1.000 ausgewertete Verträge aus 52 Versicherungsgesellschaften. Sie stellt damit eine umfangreiche empirische Stichprobe dar. Gleichzeitig ist die Untersuchung eine Stichprobenanalyse. Ihre Ergebnisse beschreiben daher zunächst die wirtschaftliche Entwicklung der untersuchten Verträge.

Wenn im weiteren Verlauf beispielsweise festgestellt wird, dass innerhalb der Stichprobe bestimmte Laufzeitgruppen höhere oder niedrigere Renditen aufweisen, bezieht sich diese Aussage auf die ausgewerteten Verträge.

Eine Verallgemeinerung auf sämtliche Lebens- und Rentenversicherungsverträge in Deutschland erfordert zusätzliche Daten.

Dies gilt insbesondere für Aussagen über die gesamte Versicherungswirtschaft. Die Untersuchung kann zeigen, welche Ergebnisse innerhalb der vorliegenden Stichprobe beobachtet wurden. Sie kann daraus jedoch nicht allein ableiten, dass sämtliche Versicherungsunternehmen oder sämtliche Lebensversicherungsprodukte dieselbe Entwicklung aufweisen.

Grenzen der wirtschaftlichen Betrachtung

Die Studie konzentriert sich auf die wirtschaftliche Entwicklung der ausgewerteten Verträge. Sie ist keine umfassende rechtliche, steuerliche oder versicherungsmathematische Prüfung einzelner Verträge.

Insbesondere wird aus einem wirtschaftlich negativen Ergebnis nicht automatisch auf einen rechtlichen Fehler oder einen Rechtsverstoß geschlossen.

Ebenso stellt eine positive Rendite keinen Nachweis dafür dar, dass ein Vertrag unter sämtlichen rechtlichen oder steuerlichen Gesichtspunkten optimal gestaltet wurde.
Die wirtschaftliche Analyse und eine individuelle rechtliche oder steuerliche Prüfung sind unterschiedliche Fragestellungen.

Darüber hinaus werden externe Vergleichswerte nur dort herangezogen, wo eine sinnvolle Vergleichbarkeit besteht. Unterschiedliche Produktarten, Berechnungsmethoden und Beobachtungszeiträume können dazu führen, dass zwei Renditekennzahlen nicht unmittelbar miteinander vergleichbar sind.

SNOW ANALYTICS GMBH

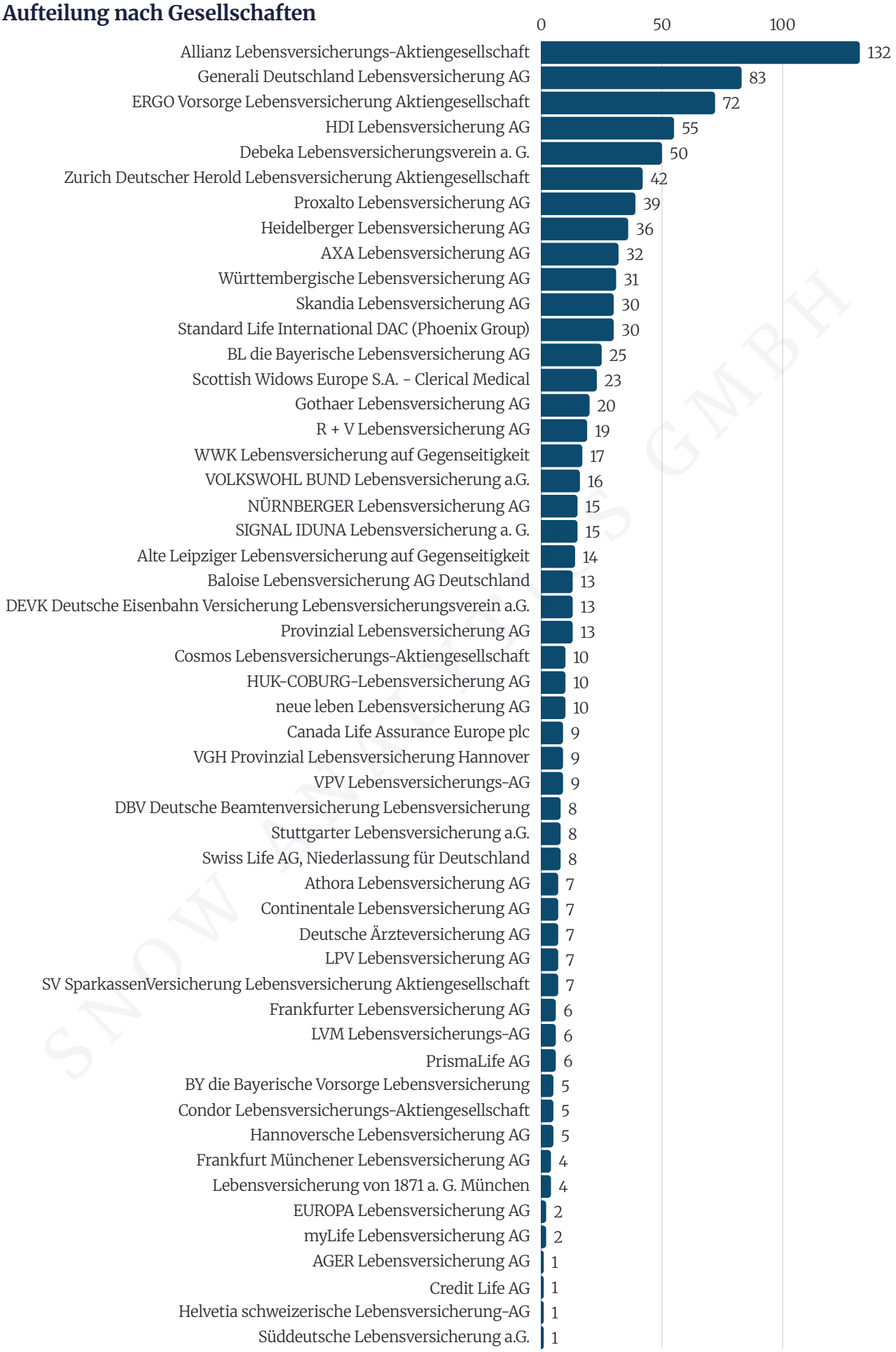
Übersicht

Fact-Sheet und Datenübersicht

– Eine empirische Untersuchung der tatsächlichen wirtschaftlichen Entwicklung von 1.000 Lebens- und Rentenversicherungsverträgen.

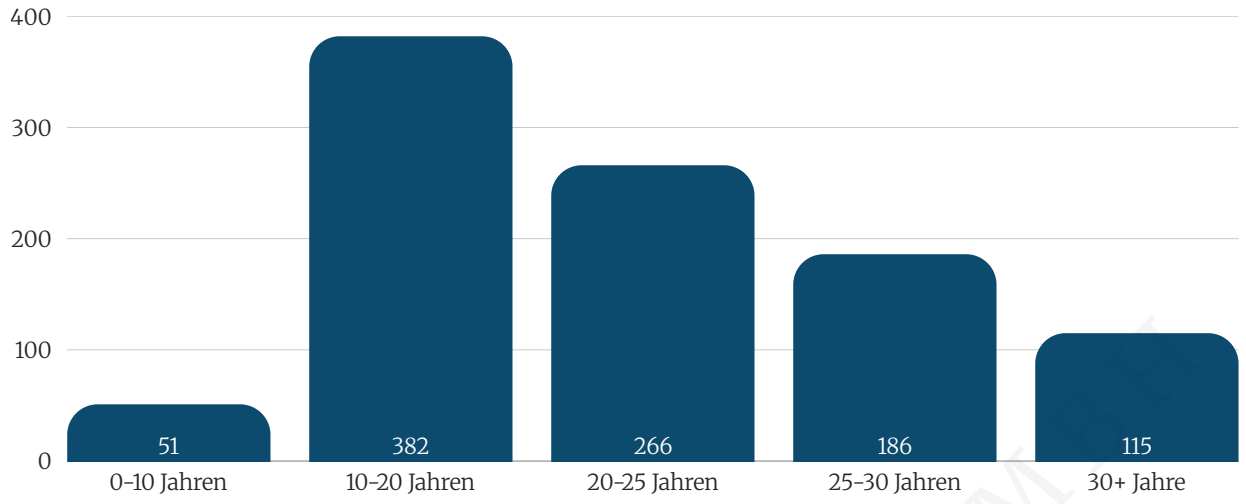
www.snow-analytic.com

Aufteilung nach Gesellschaften

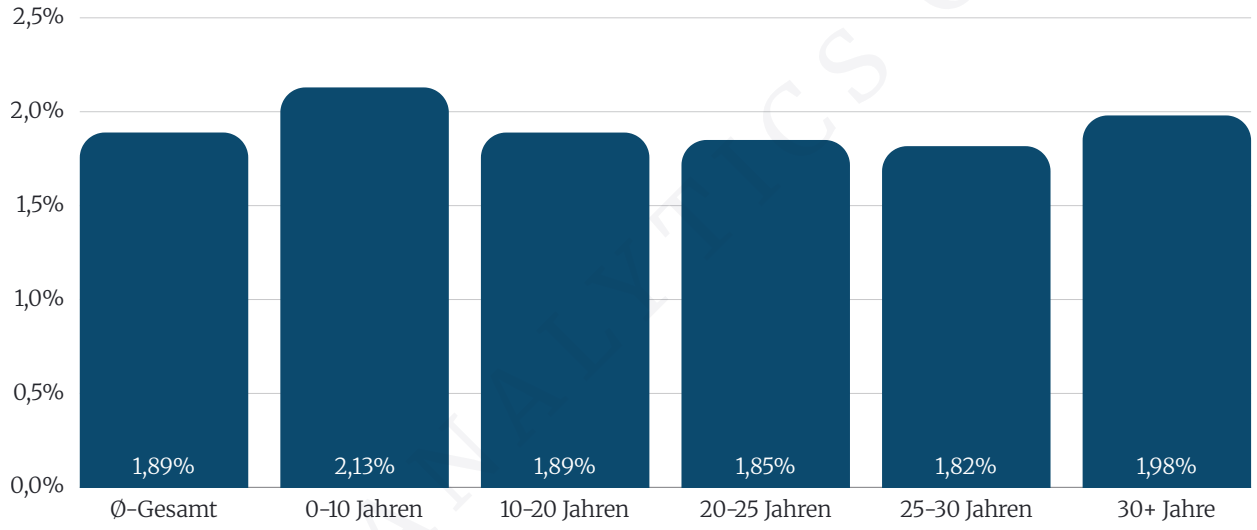


SNOW ANALYTICS GMBH

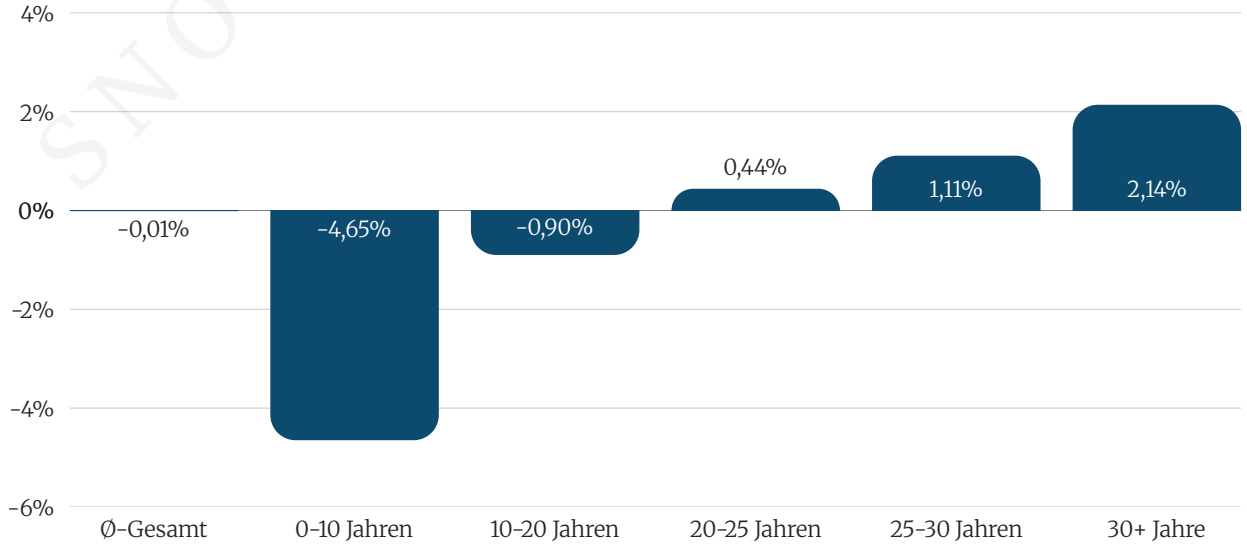
Auflösung nach Jahren



Ø-Jährliche Inflationsrate

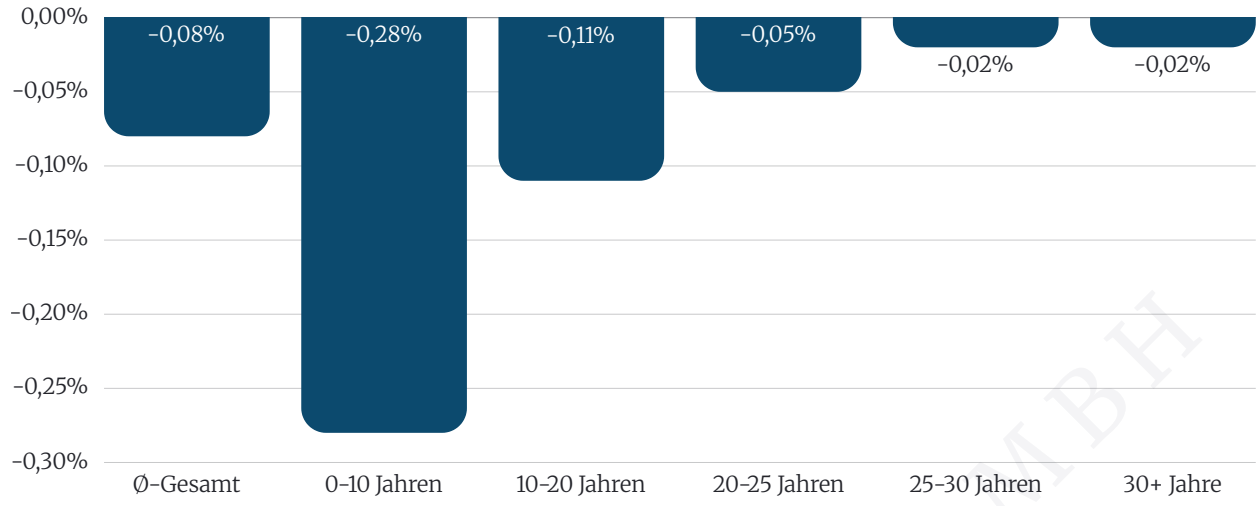


Ø-Jährlicher Bruttoertrag

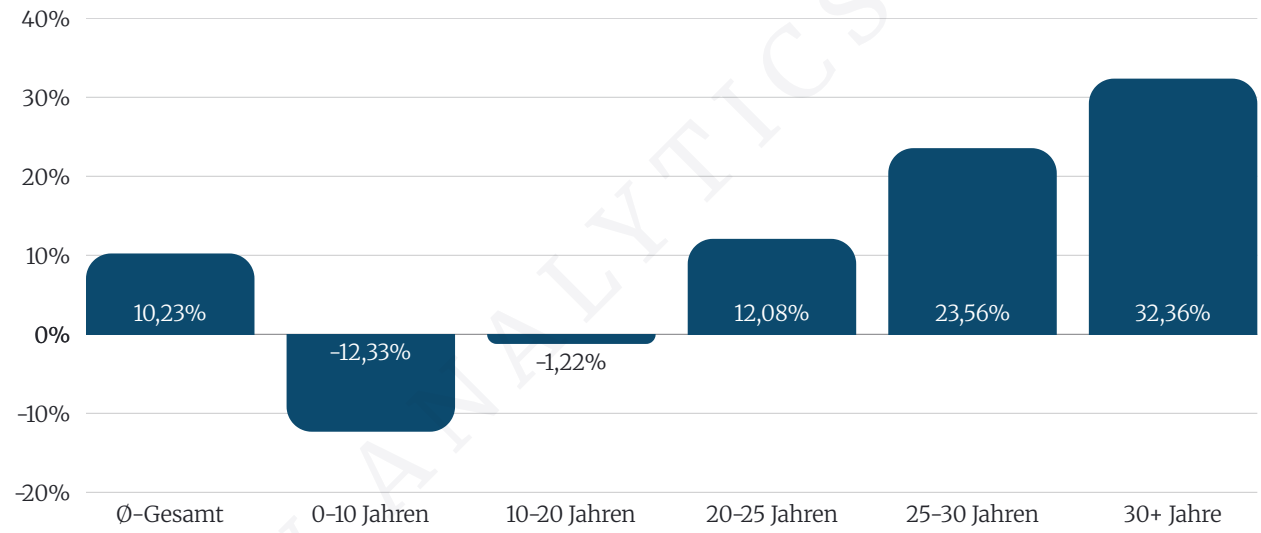


 – © SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

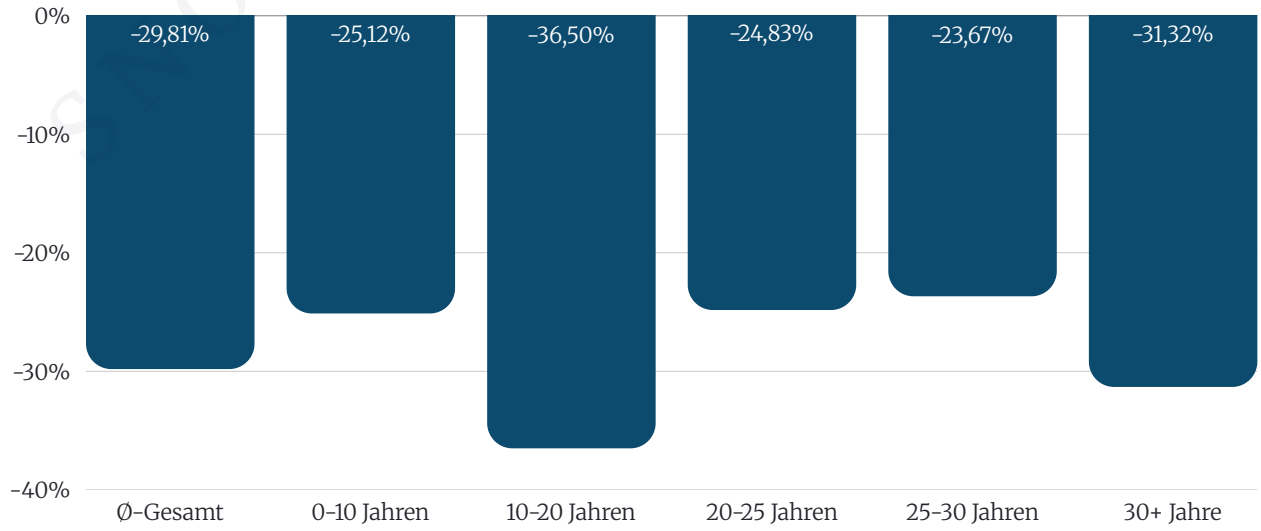
Ø-Jährliche Rendite (IRR)



Ø-Nominale Rendite

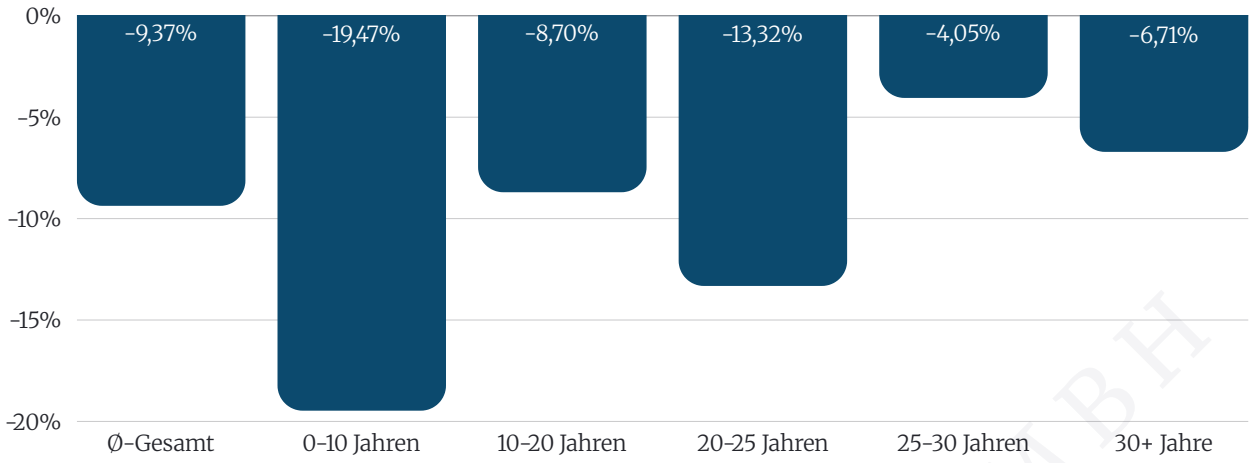


Ø-Reale Rendite (CAGR) Laufzeitende



 – © SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

Ø-Gesamt Kaufkraftverlust über Laufzeit



SNOW ANALYTICS GMBH

 – © SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

Kapitel 1

Datengrundlage und Untersuchungsdesign

– Eine empirische Untersuchung der tatsächlichen wirtschaftlichen Entwicklung von 1.000 Lebens- und Rentenversicherungsverträgen.

www.snow-analytic.com

Aufbau und Umfang der Datengrundlage

Die vorliegende Untersuchung basiert auf der Auswertung von 1.000 Lebens- und Rentenversicherungsverträgen aus insgesamt 52 Versicherungsgesellschaften. Die Datengrundlage enthält je Vertrag Angaben zur Versicherungsgesellschaft, zur Vertragslaufzeit, zum Abschluss- und Berechnungsdatum, zum Anfangsbeitrag, zu den eingezahlten Beiträgen und zur Auszahlung sowie mehrere daraus abgeleitete Ergebnis- und Inflationskennzahlen.

Die durchschnittliche Vertragslaufzeit beträgt 21,65 Jahre.
Damit handelt es sich überwiegend um langfristige Vertragsverläufe.

Zugleich ist die Stichprobe hinsichtlich Vertragsgröße, Laufzeit und Ergebnis heterogen. Diese Heterogenität ist für die spätere Interpretation wichtig: Ein einzelner Durchschnittswert kann die tatsächliche Bandbreite der Vertragsentwicklungen nur begrenzt abbilden.

Die Untersuchung arbeitet deshalb grundsätzlich auf zwei Ebenen. Zunächst wird jeder Vertrag als einzelne Beobachtung betrachtet. Anschließend werden die Ergebnisse zu Kennzahlen für die Gesamtstichprobe und für definierte Teilgruppen zusammengefasst.

Auf diese Weise bleibt sichtbar, dass hinter einem statistischen Mittelwert eine Vielzahl sehr unterschiedlicher Vertragsverläufe steht.

Analyseeinheit, Zahlungsgrößen und Vertragsmerkmale

Analyseeinheit ist der einzelne Versicherungsvertrag. Für jeden Vertrag werden die erfassten Einzahlungen der ausgewiesenen Auszahlung gegenübergestellt. Aus diesen Zahlungsgrößen werden absolute und relative Ergebniskennzahlen betrachtet. Die Vertragsdaten werden dabei nicht vorab zu einem Durchschnittsvertrag zusammengeführt.

Im Mittel wurden 43.543,96 € eingezahlt und 46.289,67 € ausgezahlt. Daraus ergibt sich ein durchschnittlicher absoluter Bruttoertrag von 2.745,71 €. Diese drei Werte sollten gemeinsam gelesen werden:

Der Bruttoertrag ist keine eigenständige Zahlung, sondern die Differenz zwischen Auszahlung und Einzahlungen. Der Mittelwert des Bruttoertrags beschreibt allerdings nicht den einzelnen Vertrag.

Der Median der einbezahlten Beiträge liegt bei 24.824,77 € und bei den Auszahlungen vor Steuer bei 25.610,04 €. Somit liegt der Median des Bruttoertragsbei 785,27 €.

Außerdem reicht die Spannweite des Bruttoertrags von -164.889,31 € bis 143.419,37 €.

Damit liegen zwischen den einzelnen Vertragsverläufen erhebliche Unterschiede. Genau deshalb werden im weiteren Verlauf neben Durchschnittswerten auch Mediane, Quartile und Extremwerte betrachtet.

SNOW ANALYTICS GMBH

Die Vertragslaufzeit und das Abschlussdatum bilden zwei unterschiedliche zeitliche Perspektiven. Die Laufzeit beschreibt, wie lange ein Vertrag betrachtet wird. Das Abschlussdatum ordnet den Vertrag einer Vertragsgeneration beziehungsweise einem historischen Zeitraum zu.

Beide Merkmale können miteinander verbunden sein, dürfen aber analytisch nicht gleichgesetzt werden. Ein Vertrag aus einem bestimmten Abschlussjahr kann beispielsweise eine deutlich kürzere oder längere Laufzeit haben als ein anderer Vertrag desselben Jahrgangs.

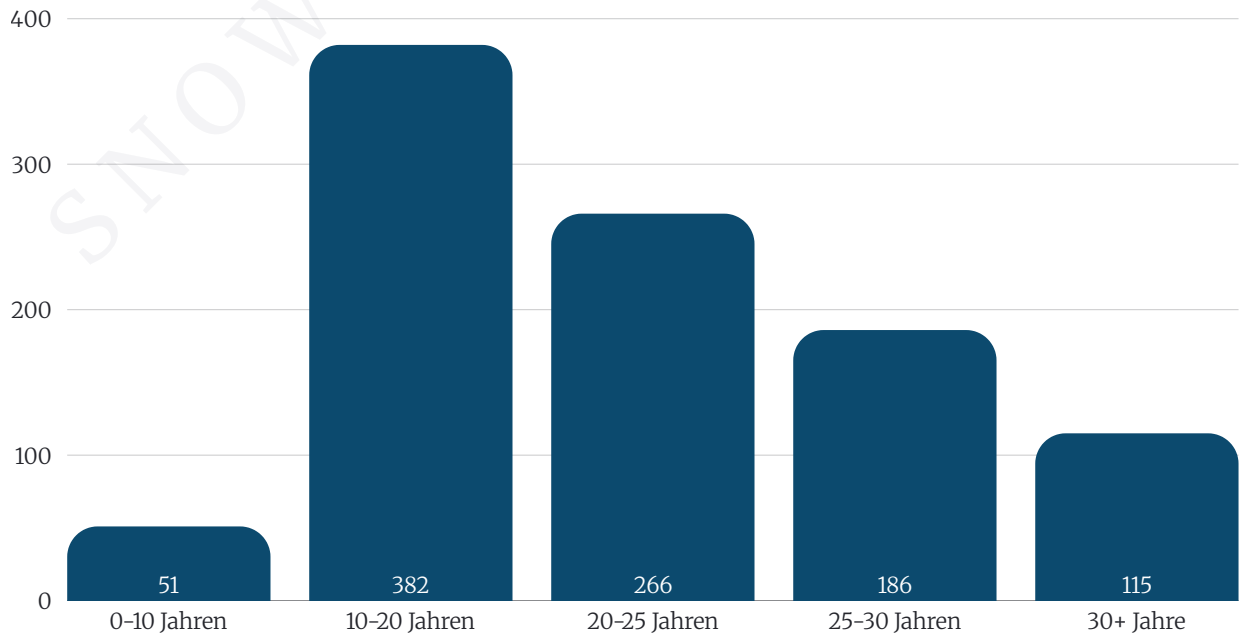
Vertragslaufzeit und Abschlusszeitpunkt

Die Vertragslaufzeit ist eine zentrale Untersuchungsebene, weil ein absoluter Mehr- oder Minderbetrag ohne Kenntnis des Zeitraums nur eingeschränkt eingeordnet werden kann. Die Stichprobe umfasst sowohl kürzere als auch sehr langfristige Verträge. Für die spätere Auswertung werden deshalb fünf Laufzeitgruppen unterschieden: 0–10 Jahre, 10–20 Jahre, 20–25 Jahre, 25–30 Jahre und 30+ Jahre.

Die Laufzeitgruppen dienen dazu, die Ergebnisse unterschiedlicher Vertragsdauern miteinander zu vergleichen. Dabei wird zunächst beschrieben, welche Unterschiede in den Daten sichtbar sind. Aus einem Unterschied zwischen zwei Gruppen wird nicht automatisch eine Ursache-Wirkungs-Beziehung abgeleitet.

Auch das Abschlussjahr beziehungsweise der Abschlusszeitraum wird gesondert betrachtet. Dadurch können unterschiedliche Vertragsgenerationen unterschieden werden. Diese Perspektive ist insbesondere für langfristige Verträge relevant, weil ein Vertrag mit frühem Abschluss einen anderen historischen Zeitraum durchlaufen kann als ein später abgeschlossener Vertrag. Die Auswertung hält deshalb die beiden Dimensionen – Vertragsdauer und Abschlusszeitpunkt – bewusst auseinander.

Auflösung nach Jahren



SNOW ANALYTICS GMBH

Versicherungsgesellschaften und Gruppengrößen

Die 1.000 Verträge der Stichprobe verteilen sich auf 52 Versicherungsgesellschaften. Diese Verteilung ist nicht gleichmäßig, sondern folgt einem typischen Muster: Wenige große Gesellschaftsgruppen stellen einen erheblichen Teil der Verträge, während viele kleinere Gruppen nur mit einzelnen oder wenigen Verträgen vertreten sind.

Die größten Gruppen umfassen Allianz mit 132 Verträgen, Generali mit 83, ERGO mit 72, HDI mit 55 und Debeka mit 50 Verträgen. Zusammen stellen allein diese fünf Gesellschaften bereits einen wesentlichen Anteil der Gesamtstichprobe. Weitere größere Gruppen bilden Zurich Deutscher Herold mit 42, Proxalto mit 39, Heidelberger mit 36, AXA mit 32 und Württembergische mit 31 Verträgen. Auch diese Gruppen weisen jeweils eine Fallzahl auf, die eine gewisse statistische Aussagekraft innerhalb der Stichprobe erlaubt.

Daneben enthält die Stichprobe eine Vielzahl weiterer Gesellschaften mit deutlich geringeren Fallzahlen. Bei diesen kleineren Gruppen ist besondere Zurückhaltung bei der Interpretation geboten, da bereits einzelne, stark abweichende Verträge das Ergebnis der gesamten Gruppe spürbar verschieben können.

Bedeutung der Gruppengröße für die Interpretation

Die unterschiedliche Größe der Gesellschaftsgruppen ist bei der Interpretation der Ergebnisse von zentraler Bedeutung. Ein Mittelwert, der aus einer großen Gruppe mit mehreren Dutzend Verträgen berechnet wird, basiert auf deutlich mehr Einzelbeobachtungen als ein Mittelwert aus einer Gruppe mit nur wenigen Verträgen. Entsprechend können einzelne Verträge in kleinen Gruppen einen relativ großen Einfluss auf den ausgewiesenen Durchschnitt haben.

Ein einzelner Vertrag mit einem außergewöhnlich hohen oder niedrigen Ergebnis kann in einer kleinen Gruppe das Gesamtbild deutlich stärker verzerren, als dies in einer großen Gruppe der Fall wäre, in der sich Einzelwerte eher ausgleichen. Aus diesem Grund werden im weiteren Verlauf der Studie bei Gesellschaftsvergleichen stets auch die jeweiligen Fallzahlen mit ausgewiesen. Nur so lässt sich beurteilen, wie belastbar ein beobachteter Unterschied zwischen zwei Gesellschaften tatsächlich ist.

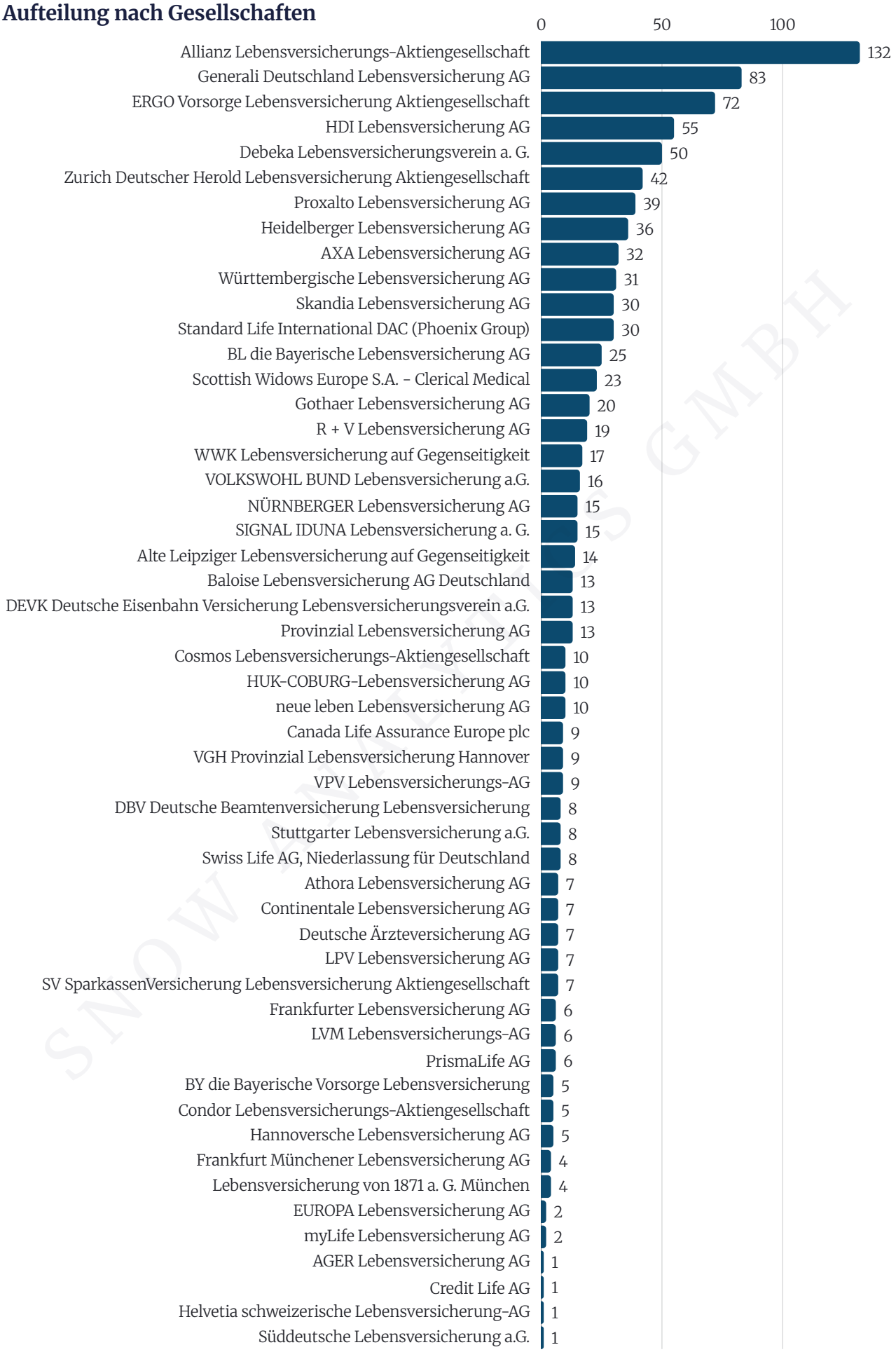
Kein Ranking der Versicherungsgesellschaften

Die Gesellschaftsauswertung wird deshalb ausdrücklich deskriptiv verstanden. Sie zeigt, welche Ergebnisse innerhalb der jeweils untersuchten Verträge beobachtet wurden – nicht mehr, aber auch nicht weniger. Sie ist kein allgemeines Qualitätsranking der Anbieter und erlaubt für sich genommen keine Aussage über sämtliche Verträge eines Versicherers.

Unterschiede zwischen einzelnen Gesellschaften können vielfältige Ursachen haben, die in dieser Studie nicht isoliert untersucht werden. Dazu zählen unter anderem die Zusammensetzung der jeweiligen Verträge nach Laufzeit und Abschlusszeitraum, das durchschnittliche Beitragsvolumen sowie produktspezifische Merkmale, die in der vorliegenden Datengrundlage nicht in jedem Einzelfall nachvollzogen werden können.

 © SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

Aufteilung nach Gesellschaften



SNOW ANALYTICS GMBH

Ergebnisgrößen und statistische Auswertung

Die Datengrundlage weist unter anderem den Bruttoertrag, den Bruttoertrag pro Jahr, die jährliche Rendite (IRR), die reale Rendite (CAGR), die nominale Rendite sowie absolute und prozentuale Kaufkraftverluste aus. Diese Größen beantworten unterschiedliche Fragen und werden deshalb getrennt betrachtet.

Der Bruttoertrag beschreibt zunächst eine absolute Differenz in Euro. Der Bruttoertrag pro Jahr setzt diese Größe in Beziehung zur Vertragsdauer. Die jährliche Rendite (IRR) berücksichtigt die zeitliche Struktur der Zahlungsströme.

Die nominale Rendite beschreibt die Entwicklung ohne Inflationsanpassung, während die reale Rendite zusätzlich die Preisentwicklung berücksichtigt. Die Kaufkraftkennzahlen ergänzen diese Betrachtung um die Frage, wie sich der wirtschaftliche Wert eines Geldbetrags verändert.

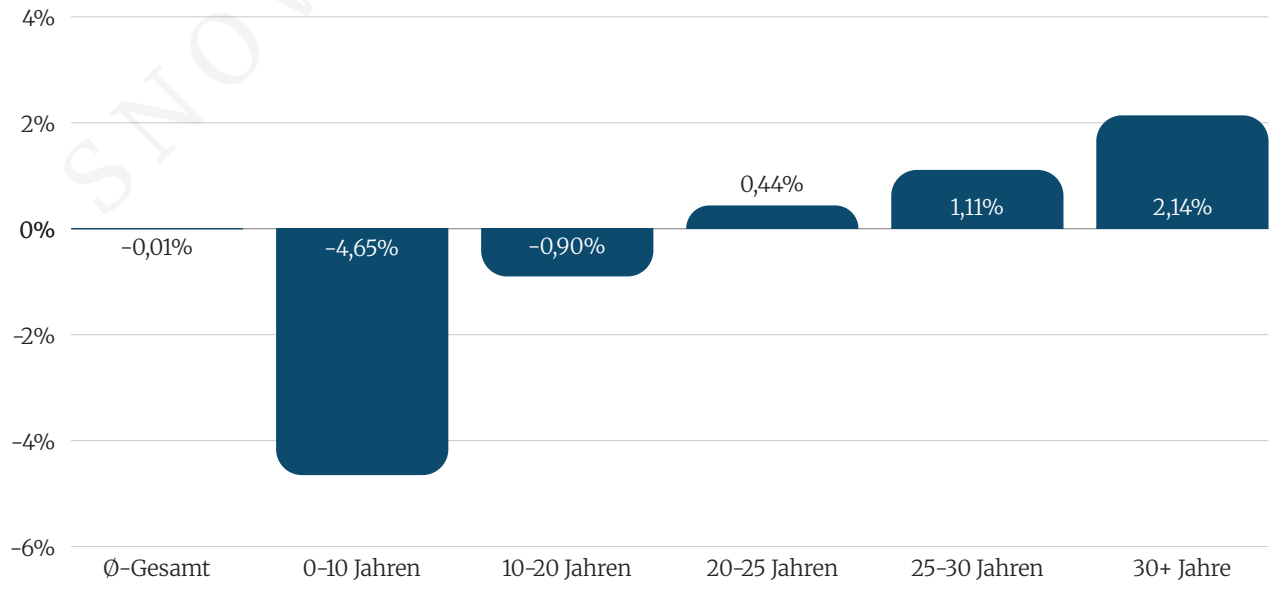
Für die statistische Beschreibung werden neben Mittelwerten auch Mediane, Quartile und Extremwerte herangezogen. Der Mittelwert beantwortet die Frage nach dem durchschnittlichen Wert über alle Verträge.

Der Median zeigt dagegen den Wert, bei dem jeweils die Hälfte der Verträge darunter und die andere Hälfte darüber liegt. Bei stark streuenden Daten kann dieser Unterschied für das Verständnis der typischen Vertragsentwicklung entscheidend sein.

Die Datengrundlage zeigt beispielsweise beim Bruttoertrag eine erhebliche Spannweite. Ein Durchschnittswert kann daher als Orientierung dienen, darf aber nicht als Beschreibung jedes einzelnen Vertrags verstanden werden.

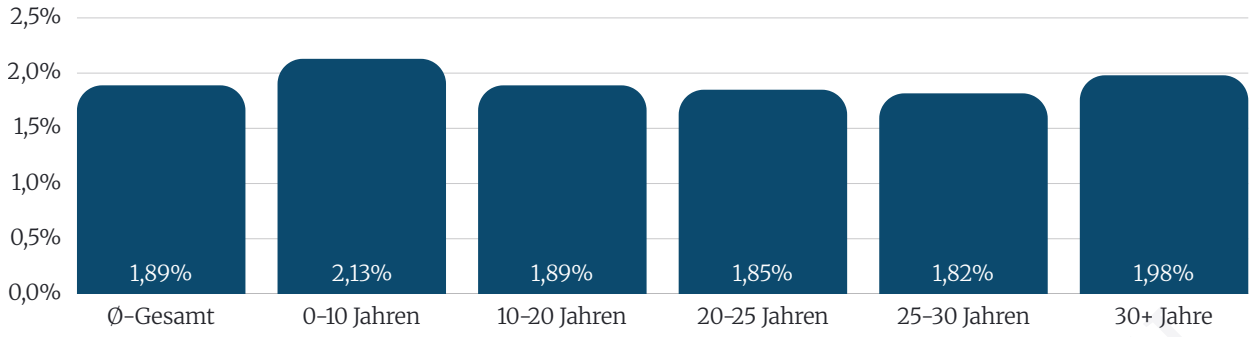
Die spätere Ergebnisdarstellung verbindet deshalb zusammenfassende Kennzahlen mit der Betrachtung der Verteilung.

Ø-Jährliche Brutto-Rendite

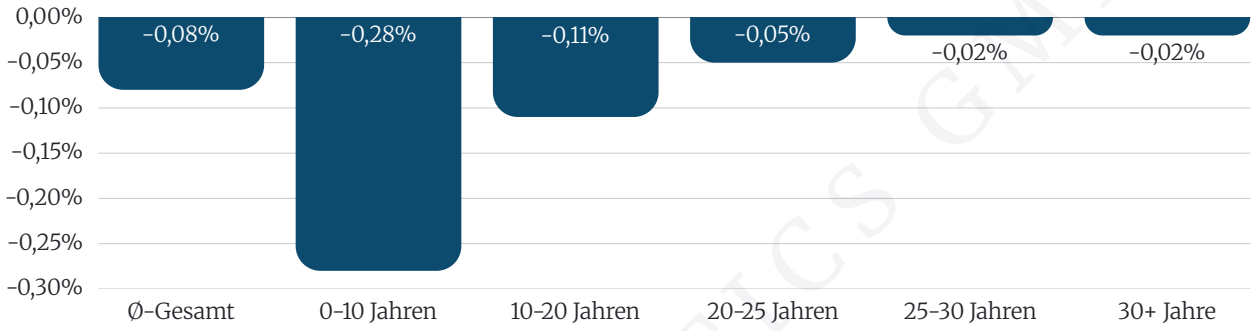


SNOW ANALYTICS GMBH

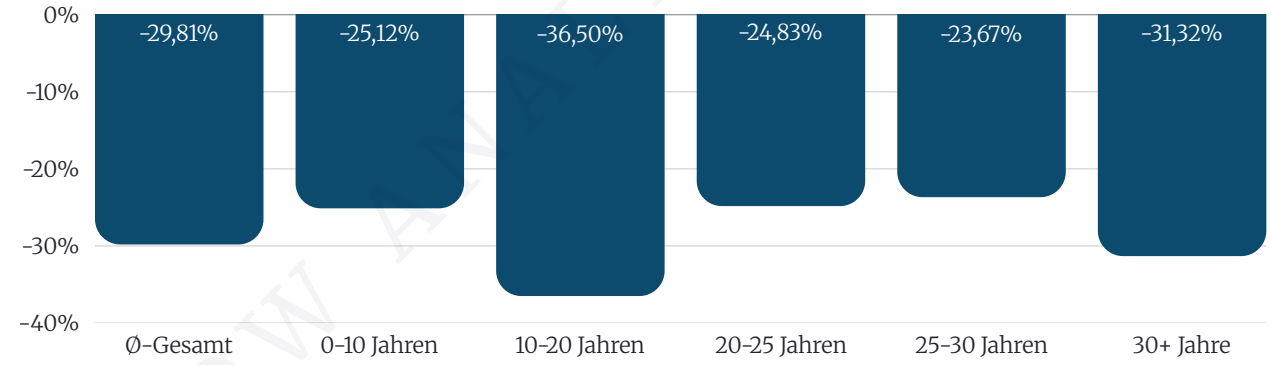
Ø-Jährliche Inflationsrate



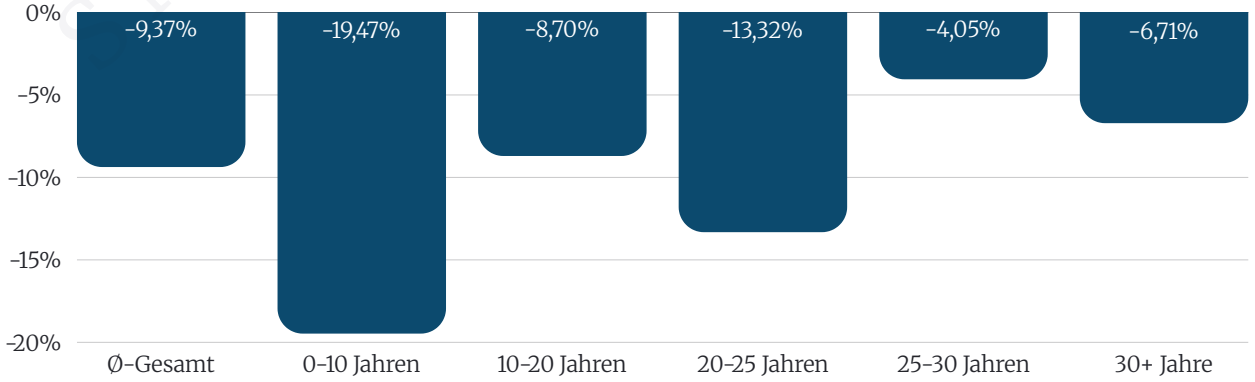
Ø-Jährliche Rendite (IRR)



Ø-Reale Rendite (CAGR) Laufzeitende



Ø-Gesamt Kaufkraftverlust über Laufzeit



SNOW ANALYTICS GMBH

Unterschiedliche Vertragsgrößen

Die Verträge unterscheiden sich erheblich hinsichtlich ihrer Beitrags- und Auszahlungssummen. Ein absoluter Ertrag von beispielsweise 20.000 € besitzt bei einem Vertrag mit insgesamt 20.000 € eingezahlten Beiträgen eine andere quantitative Bedeutung als bei einem Vertrag mit 200.000 € eingezahlten Beiträgen.

Aus diesem Grund werden absolute Größen und relative beziehungsweise zeitbezogene Kennzahlen gemeinsam betrachtet. Die Untersuchung unterscheidet damit zwischen der Höhe des erzielten Ergebnisses in Euro und dessen Entwicklung in Relation zum eingesetzten Kapital und zur Vertragsdauer.

Diese Unterscheidung ist für eine spätere Interpretation besonders wichtig.

Ein Vertrag kann einen hohen absoluten Ertrag aufweisen, ohne deshalb die höchste Rendite der Stichprobe zu haben. Umgekehrt kann ein relativ hoher Renditewert mit einem vergleichsweise kleinen absoluten Ergebnis verbunden sein.

Ein einfaches Beispiel verdeutlicht diesen Unterschied:

Ein Vertrag mit 10.000 € eingezahlten Beiträgen und einer Auszahlung von 12.000 € erzielt einen absoluten Ertrag von 2.000 € – bei einer relativen Steigerung von 20 %.

Ein zweiter Vertrag mit 100.000 € eingezahlten Beiträgen und einer Auszahlung von 110.000 € erzielt zwar einen absolut höheren Ertrag von 10.000 €, relativ betrachtet jedoch nur eine Steigerung von 10 %. Welcher der beiden Verträge wirtschaftlich als erfolgreicher einzuordnen ist, hängt somit maßgeblich davon ab, welche Kennzahl zur Einordnung herangezogen wird.

Aus diesem Grund verzichtet die Studie bewusst darauf, Verträge allein anhand ihres absoluten Ergebnisses zu vergleichen oder zu ordnen. Erst das Zusammenspiel aus absoluter Höhe, zeitbezogener Rendite und – wo relevant – realer Betrachtung ergibt ein vollständiges Bild der wirtschaftlichen Entwicklung eines einzelnen Vertrags.

Datenqualität und Abgrenzung

Grundlage der Untersuchung sind ausschließlich die für die jeweiligen Verträge verfügbaren Vertrags- und Zahlungsdaten. Nicht rekonstruierbare Größen – etwa Kostenstrukturen, Anlagestrategien oder biometrische Rechnungsgrundlagen – sind daher nicht Gegenstand dieser Studie. Die Studie stellt somit keine vollständige versicherungsmathematische Prüfung einzelner Verträge dar, sondern eine quantitative Auswertung der tatsächlich vorliegenden Zahlungsströme.

Fehlende Vertragsmerkmale werden dabei bewusst nicht durch Annahmen oder Schätzungen ersetzt, um Verzerrungen zu vermeiden. Die verwendeten Begriffe und Ergebnisgrößen werden im folgenden Kapitel erläutert.

SNOW ANALYTICS GMBH

Kapitel 2

Grundlagen und Begriffsdefinitionen

– Eine empirische Untersuchung der tatsächlichen wirtschaftlichen Entwicklung von 1.000 Lebens- und Rentenversicherungsverträgen.

www.snow-analytic.com

Einzahlungen, Auszahlung und Bruttoertrag

Für die Auswertung ist zunächst zu unterscheiden, welche Geldbeträge tatsächlich miteinander verglichen werden. Als Einzahlungen werden die insgesamt erfassten Beiträge des jeweiligen Vertrags betrachtet. Die Auszahlung ist der in der Datengrundlage ausgewiesene Auszahlungsbetrag vor Steuer.

Der absolute Bruttoertrag ergibt sich aus der Differenz zwischen Auszahlung und Einzahlungen. Ein positiver Bruttoertrag bedeutet somit, dass die Auszahlung über den erfassten Einzahlungen liegt. Ein negativer Bruttoertrag bedeutet, dass die Auszahlung darunter liegt.

Für die Gesamtstichprobe ergibt sich aus durchschnittlich 43.543,96 € Einzahlungen und 46.289,67 € Auszahlung ein durchschnittlicher Bruttoertrag von 2.745,71 €.

Diese Zahl ist zunächst eine reine Euro-Differenz. Sie sagt noch nicht, über welchen Zeitraum dieser Betrag entstanden ist, wie hoch das eingesetzte Kapital im Verhältnis dazu war oder wie sich die Kaufkraft verändert hat.

Auch die Verteilung ist relevant:

Der Median des Bruttoertrags liegt bei 785,27 €, und die Werte reichen von -164.889,31 € bis 143.419,37 €. Damit beschreibt der Durchschnitt einen statistischen Mittelpunkt, aber keinen typischen Vertrag im Sinne eines tatsächlich existierenden Durchschnittsvertrags.

Bruttoertrag in Prozent und zeitbezogene Betrachtung

Neben dem absoluten Bruttoertrag wird der Bruttoertrag in Prozent betrachtet. Dadurch wird das absolute Ergebnis in Relation zur Summe der eingezahlten Beiträge gesetzt. Die Kennzahl beantwortet damit eine andere Frage als der Eurobetrag:

Wie groß ist der Mehr- oder Minderbetrag im Verhältnis zum eingesetzten Beitragsvolumen?

Für die Gesamtstichprobe beträgt der durchschnittliche Bruttoertrag pro Jahr 0,013 %. Der Median liegt bei 0,730 %. Schon dieser Unterschied zeigt, dass die Verteilung der Einzelwerte berücksichtigt werden muss.

Der Ausdruck „pro Jahr“ ist dabei von einer echten annualisierten Rendite zu unterscheiden.

Ein einfacher jährlicher Bruttoertrag verteilt den gesamten absoluten Ertrag rechnerisch auf die Vertragsdauer. Eine Renditekennzahl wie die IRR berücksichtigt dagegen die zeitliche Struktur der Zahlungsströme. Beide Größen können deshalb voneinander abweichen.

SNOW ANALYTICS GMBH

Nominale und reale Betrachtung

Nominale Größen betrachten die ausgewiesenen Geldbeträge ohne Anpassung an die Preisentwicklung. Eine nominal höhere Auszahlung als die Summe der Einzahlungen bedeutet daher zunächst lediglich einen nominalen Mehrbetrag.

Die reale Betrachtung ergänzt die Preisentwicklung. Sie fragt nicht nur, wie viele Euro am Ende des Vertrags zur Verfügung stehen, sondern wie diese Beträge im Verhältnis zur während der Vertragsdauer eingetretenen Veränderung des Preisniveaus zu bewerten sind.

Für die Untersuchung wird die in der Datengrundlage ausgewiesene Inflationsrate verwendet. Der durchschnittliche Wert für die Gesamtstichprobe beträgt 1,8893 % pro Jahr. Dieser Wert ist keine Rendite des Vertrags, sondern beschreibt die durchschnittliche Veränderung des Preisniveaus während des jeweiligen Betrachtungszeitraums.

Diese Unterscheidung ist gerade bei langfristigen Verträgen keine akademische Feinheit, sondern kann das wirtschaftliche Bild grundlegend verändern. Ein Vertrag, der nominal deutlich mehr auszahlt, als eingezahlt wurde, kann real dennoch einen Kaufkraftverlust bedeuten – wenn die Preisentwicklung über die Laufzeit stärker war als der nominale Zuwachs. Erst der Vergleich beider Betrachtungsebenen zeigt, ob ein Vertrag tatsächlich zu einem realen Vermögenszuwachs geführt hat.

Für den Leser ist deshalb eine einfache Unterscheidung hilfreich: Nominal geht es um die Entwicklung der Eurobeträge; real geht es um die Entwicklung dieser Beträge unter Berücksichtigung ihrer Kaufkraft.

Renditekennzahlen richtig lesen

Die Studie unterscheidet zwischen jährlicher Rendite (IRR), realer Rendite (CAGR) und nominaler Rendite. Diese Kennzahlen sind aufgrund ihrer unterschiedlichen Berechnungslogik nicht synonym zu verwenden. Eine Renditekennzahl setzt die wirtschaftliche Entwicklung in einen zeitlichen Zusammenhang. Gerade bei langfristigen Verträgen ist das entscheidend, weil die einzelnen Beiträge nicht über die gesamte Laufzeit in gleicher Weise gebunden sind. Ein Beitrag, der zu Beginn eines Vertrags eingezahlt wurde, steht dem Vertrag über einen wesentlich längeren Zeitraum zur Verfügung als ein Beitrag, der erst kurz vor Vertragsende eingezahlt wurde.

Für den Leser bedeutet das: Ein Vertrag kann einen positiven absoluten Bruttoertrag aufweisen und gleichzeitig eine sehr geringe oder negative zeitbezogene Rendite haben. Umgekehrt kann eine relative Kennzahl einen anderen Verlauf zeigen als der absolute Ertrag in Euro.

Die folgenden Kapitel halten diese Ebenen deshalb bewusst auseinander.

Diese Studie fragt nicht nur, ob am Ende mehr oder weniger Geld ausgezahlt wurde als eingezahlt wurde, sondern auch, wie dieses Ergebnis über die Vertragsdauer einzuordnen ist und welche Bedeutung die Inflation für die reale Entwicklung hat.

 © SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

Kapitel 3

Methodik und Berechnungsverfahren

– Eine empirische Untersuchung der tatsächlichen wirtschaftlichen Entwicklung von 1.000 Lebens- und Rentenversicherungsverträgen.

www.snow-analytic.com

Von den Zahlungsgrößen zur Rendite

Die Auswertung folgt einer klaren Reihenfolge. Ausgangspunkt sind Einzahlungen und Auszahlung. Daraus wird zunächst der absolute Bruttoertrag bestimmt. Anschließend wird das Ergebnis in Relation zu den Einzahlungen und zur Vertragsdauer betrachtet. Danach wird die Preisentwicklung berücksichtigt und schließlich werden die Verträge zu Vergleichszwecken gruppiert.

Diese Reihenfolge soll verhindern, dass eine einzelne Kennzahl zu früh als Gesamturteil über einen Vertrag verstanden wird. Jede Stufe beantwortet eine andere Frage: Die Zahlungsgrößen zeigen die absolute Entwicklung, relative Kennzahlen ordnen diese Entwicklung im Verhältnis zu den Einzahlungen ein, zeitbezogene Renditen berücksichtigen die Dauer und die Zahlungsstruktur, und die reale Betrachtung ergänzt die Veränderung der Kaufkraft.

Absolute und zeitbezogene Ergebnisgrößen

Der Bruttoertrag entspricht der Differenz aus Auszahlung und eingezahlten Beiträgen. Der Datensatz enthält zusätzlich einen Bruttoertrag pro Jahr in Prozent sowie eine jährliche Rendite (IRR). Der Bruttoertrag pro Jahr und die IRR sind getrennt auszuweisen; sie dürfen nicht als identische Kennzahlen behandelt werden.

Der Unterschied lässt sich anhand der jeweiligen Fragestellung verstehen. Der Bruttoertrag pro Jahr verteilt einen absoluten Ergebnisbetrag auf die Vertragsdauer. Die zeitbezogene Rendite berücksichtigt dagegen die zeitliche Struktur der Zahlungsströme. Dadurch kann sie eine andere Aussage vermitteln als der reine Eurobetrag oder eine einfache Division durch die Laufzeit.

Diese Unterscheidung ist bei der vorliegenden Stichprobe besonders relevant, weil die Verträge im Durchschnitt 21,65 Jahre laufen und die Einzahlungen über den jeweiligen Vertragsverlauf verteilt sein können. Die Dauer des Vertrags und der Zeitpunkt einzelner Beiträge sind deshalb für eine Renditebetrachtung nicht bloße Zusatzinformationen, sondern Teil der Berechnungslogik.

Nominale und reale Betrachtung

Nominale und reale Kennzahlen werden getrennt ausgewiesen. Die nominale Betrachtung beschreibt die Entwicklung der Geldbeträge innerhalb der Vertragsrechnung. Die reale Betrachtung ergänzt die historische Preisentwicklung des jeweiligen Betrachtungszeitraums.

Die Studie nutzt hierfür eine durchschnittliche Inflationsrate von 1,8893 %.

Diese Größe wird nicht als eigenständiger Vertragsertrag verstanden, sondern als Maß für die Veränderung des Preisniveaus im jeweiligen Betrachtungszeitraum.

Für die reale Betrachtung wird die Inflation mathematisch mit der nominalen Entwicklung verknüpft.

 © SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

Entscheidend ist dabei, dass Inflation nicht einfach als pauschaler Prozentpunkt von einer Rendite abgezogen wird. Nominale Wertentwicklung und Preisentwicklung werden vielmehr in ihrer jeweiligen Wirkung auf die reale Entwicklung zusammengeführt.

Damit kann ein Vertrag nominal einen Mehrbetrag ausweisen, während die reale Betrachtung deutlich schwächer ausfällt. Die reale Kennzahl beantwortet somit die zusätzliche Frage, wie sich die Vertragsentwicklung unter Berücksichtigung der Preisentwicklung einordnen lässt.

Kaufkraft und Gruppierung

Der Datensatz enthält absolute und prozentuale Kaufkraftverluste. Diese werden getrennt von den nominalen Vertragszahlungen betrachtet. Die Kaufkraftbetrachtung soll sichtbar machen, dass ein nominaler Wertzuwachs nicht automatisch einer entsprechenden realen Wertsteigerung entspricht.

Für die Laufzeitanalyse werden die Verträge in fünf Gruppen eingeteilt: 0–10 Jahre, 10–20 Jahre, 20–25 Jahre, 25–30 Jahre und 30+ Jahre. Ergänzend werden Abschlusszeitraum und Versicherungsgesellschaft betrachtet.

Die Gruppierung dient der Vergleichbarkeit innerhalb der Stichprobe. Sie ermöglicht beispielsweise die Frage, ob sich der Bruttoertrag pro Jahr oder die reale Rendite bei unterschiedlichen Laufzeiten systematisch unterscheidet. Die Gruppenzuordnung ist dabei eine statistische Auswertungsmethode und kein Beweis für eine kausale Wirkung der Laufzeit, des Abschlusszeitpunkts oder des Versicherers.

Statistische Kennzahlen und Interpretation

Mittelwerte, Mediane und Spannweiten werden gemeinsam verwendet. Der Mittelwert beschreibt den rechnerischen Durchschnitt. Der Median zeigt den mittleren Wert der sortierten Beobachtungen.

Diese Vorgehensweise ist insbesondere deshalb notwendig, weil die Vertragsgrößen und Ergebnisse stark variieren. Beim Bruttoertrag reicht die beobachtete Spannweite von -164.889,31 € bis 143.419,37 €. Ein einzelner Durchschnittswert kann diese Bandbreite nicht wiedergeben.

Für die Interpretation bedeutet das:

Wenn Mittelwert und Median deutlich auseinanderliegen, ist zu prüfen, ob einzelne sehr hohe oder sehr niedrige Werte den Durchschnitt beeinflussen.

Die statistischen Kennzahlen werden dabei deskriptiv verwendet. Sie sollen die in der Stichprobe beobachteten Strukturen beschreiben. Aus den Gruppenunterschieden werden keine weitergehenden Kausalbehauptungen abgeleitet, sofern diese durch die vorliegenden Daten nicht belegt werden.

SNOW ANALYTICS GMBH

Warum die unterschiedlichen Kennzahlen gemeinsam betrachtet werden

Die verschiedenen Kennzahlen bilden keine konkurrierenden Antworten auf dieselbe Frage. Sie ergänzen sich. Der absolute Bruttoertrag zeigt die Größenordnung des Ergebnisses in Euro. Der Bruttoertrag in Prozent setzt dieses Ergebnis in Relation zu den Einzahlungen. Der Bruttoertrag pro Jahr stellt den absoluten Mehr- oder Minderbetrag in einen einfachen zeitlichen Bezug.

Die jährliche Rendite (IRR) geht einen Schritt weiter und berücksichtigt die zeitliche Struktur der Zahlungsströme. Die nominale Rendite betrachtet die Entwicklung ohne Anpassung an die Inflation. Die reale Rendite ergänzt schließlich die Preisentwicklung. Die Kaufkraftkennzahlen machen die Wirkung dieser Preisentwicklung zusätzlich anschaulich.

Die Untersuchung folgt damit bewusst einer mehrstufigen Betrachtung. Erst wenn diese Ebenen nebeneinandergelegt werden, lässt sich nachvollziehen, warum ein nominal positiver Vertrag nicht zwangsläufig dieselbe Bewertung erhält, wenn Laufzeit, Zahlungsstruktur und Kaufkraft berücksichtigt werden.

Zusammenfassung der Berechnungsmethodik

Die Berechnungen erfolgen zunächst für jeden einzelnen Vertrag. Ausgangspunkt sind die erfassten Einzahlungen und der Auszahlungsbetrag. Daraus werden die absoluten und relativen Bruttoergebnisse bestimmt. Anschließend werden zeitbezogene Renditekennzahlen betrachtet. Auf der realen Ebene wird zusätzlich die Preisentwicklung berücksichtigt.

Erst nach der vertragsbezogenen Berechnung werden die Ergebnisse für die Gesamtstichprobe und für definierte Teilgruppen zusammengefasst. Dadurch bleibt die Verbindung zwischen dem einzelnen Vertrag und den später ausgewiesenen Durchschnitts- und Gruppenwerten erhalten.

Für den Leser lässt sich die Methodik vereinfacht als Abfolge verstehen: Einzahlungen und Auszahlung bilden den Ausgangspunkt; daraus entsteht das Bruttoergebnis; anschließend werden Verhältnis und Zeit berücksichtigt; danach wird die Inflation einbezogen; schließlich werden die Verträge nach relevanten Merkmalen miteinander verglichen.

Diese Systematik bildet die Grundlage für die folgenden Kapitel. Dort werden zunächst die Zusammensetzung der Stichprobe und die zentralen Ergebnisgrößen dargestellt, bevor die Unterschiede nach Laufzeit, Abschlusszeitpunkt, Versicherungsgesellschaft und weiteren Merkmalen statistisch untersucht werden.

SNOW ANALYTICS GMBH

Kapitel 4

Datengrundlage der statistischen Auswertung

– Eine empirische Untersuchung der tatsächlichen wirtschaftlichen Entwicklung von 1.000 Lebens- und Rentenversicherungsverträgen.

www.snow-analytic.com

Gesamtstichprobe und Zahlungsgrößen

Kennzahl	Mittelwert	Median	Minimum	Maximum
Einzahlungen	43.543,96 €	24.824,77 €	2.759,31 €	831.159,00 €
Auszahlungen	46.289,67 €	25.610,04 €	3.371,44 €	745.000,00 €
Bruttoertrag	**2.745,71 €**	**785,27 €**	**612,13 €**	**-86.159,00 €**

Die Tabelle zeigt bereits, warum die Studie nicht allein mit Durchschnittswerten gelesen werden sollte. Die Einzahlungen reichen von wenigen Tausend Euro bis zu über 800.000 €. Entsprechend groß ist auch die Spannweite der Auszahlungen und Bruttoerträge.
Für die Einzahlungen liegt der Mittelwert mit 43.543,96 € deutlich über dem Median von 24.824,77 €. Auch bei der Auszahlung liegt der Mittelwert von 46.289,67 € über dem Median von 25.610,04 €. Die Stichprobe umfasst damit sehr unterschiedliche Vertragsgrößen.

Beim Bruttoertrag beträgt der Mittelwert 2.745,71 €, während der Median bei 785,27 € liegt. Gleichzeitig reicht die beobachtete Spannweite von -164.889,31 € bis 143.419,37 €. Die weiteren Auswertungen betrachten deshalb neben Mittelwerten auch die Verteilung der Einzelwerte.

Verteilung nach Vertragslaufzeit

Laufzeit	Anzahl	Anteil	Ø-Jahre	Ø-Bruttoertrag
0-10 Jahre	51	5,10 %	8,01	-4,65 %
10-20 Jahre	382	38,20 %	16,56	-0,90 %
20-25 Jahre	266	26,60 %	22,30	0,44 %
25-30 Jahre	186	18,60 %	27,28	1,11 %
30+ Jahre	115	11,50 %	33,97	2,14 %

Die Laufzeitgruppen sind unterschiedlich groß. Besonders stark vertreten sind Verträge mit 10–20 Jahren Laufzeit sowie 20–25 Jahren. Die Gruppe 0–10 Jahre ist mit 51 Verträgen vergleichsweise klein. Unterschiede dieser Gruppe sollten daher mit entsprechender Zurückhaltung gelesen werden. Die beiden größten Gruppen umfassen 382 beziehungsweise 266 Verträge.

Zusammen bilden sie damit den Schwerpunkt der Stichprobe. Zugleich steigt der ausgewiesene durchschnittliche Bruttoertrag von -4,65 % in der Gruppe 0–10 Jahre auf 2,14 % in der Gruppe 30+ Jahre.

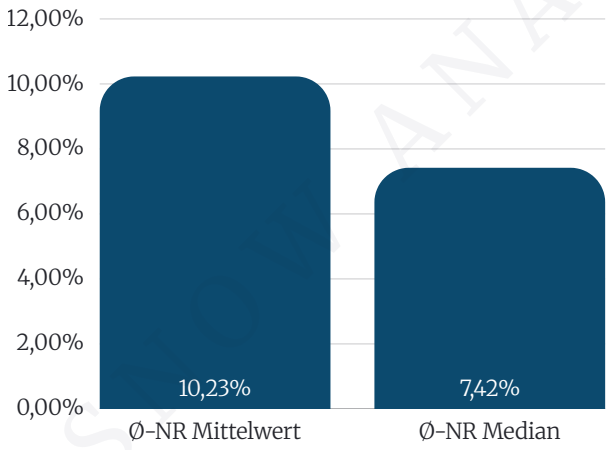
© SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

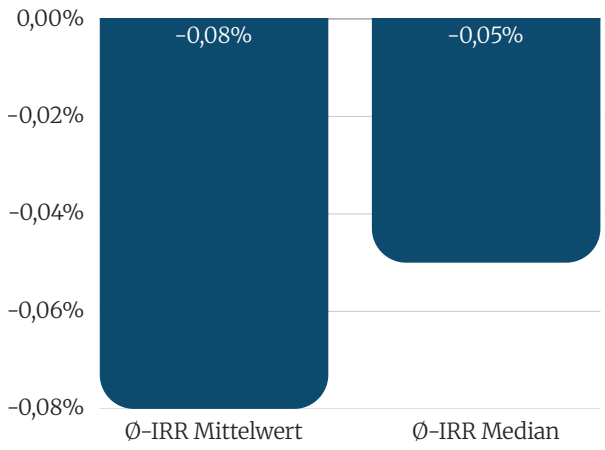
Ergebnisgrößen der Gesamtstichprobe

Kennzahl	Mittelwert	Median
Ø-Bruttoertrag / Jahr	-0,013 %	0,730 %
Ø-IRR	-0,08 %	-0,05 %
Ø-Reale Rendite (CAGR)	-29,81 %	-26,72 %
Ø-Nominale Rendite	10,23 %	7,42 %
Ø-Inflation	1,8893 %	1,8827 %
Ø-Kaufkraftverlust	-9,37 %	-11,63 %

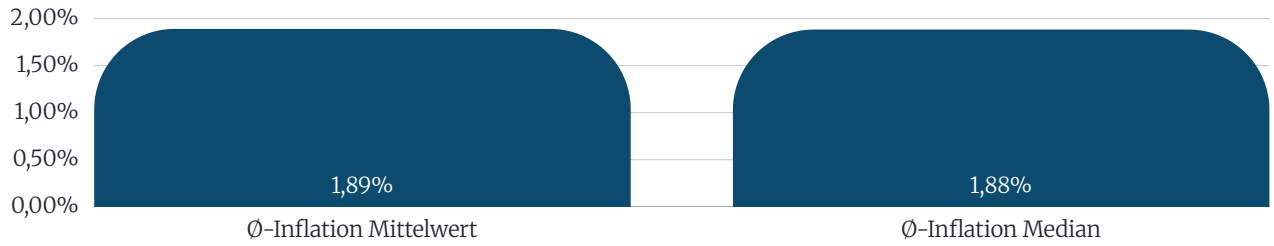
Die Werte zeigen, dass unterschiedliche Kennzahlen zu deutlich unterschiedlichen Bildern führen. Besonders auffällig ist die Differenz zwischen nominaler Rendite und realer Rendite (CAGR). Sie darf nicht als Widerspruch behandelt werden, ohne die unterschiedlichen Definitionen und Berechnungslogiken zu berücksichtigen. Für die weitere Ergebnis-darstellung werden die Kennzahlen daher jeweils mit ihrer Bezeichnung geführt.

Auch Mittelwert und Median liefern unterschiedliche Perspektiven. Die nominale Rendite beträgt im Mittel 10,23 %, der Median liegt bei 7,42 %. Bei der IRR liegen Mittelwert und Median mit -0,08 % und -0,05 % deutlich näher beieinander.





Die ausgewiesene Inflation liegt mit 1,8893 % im Mittel und 1,8827 % im Median dagegen nahezu gleich.



Kapitel 5

Zusammenfassung der Ergebnisse

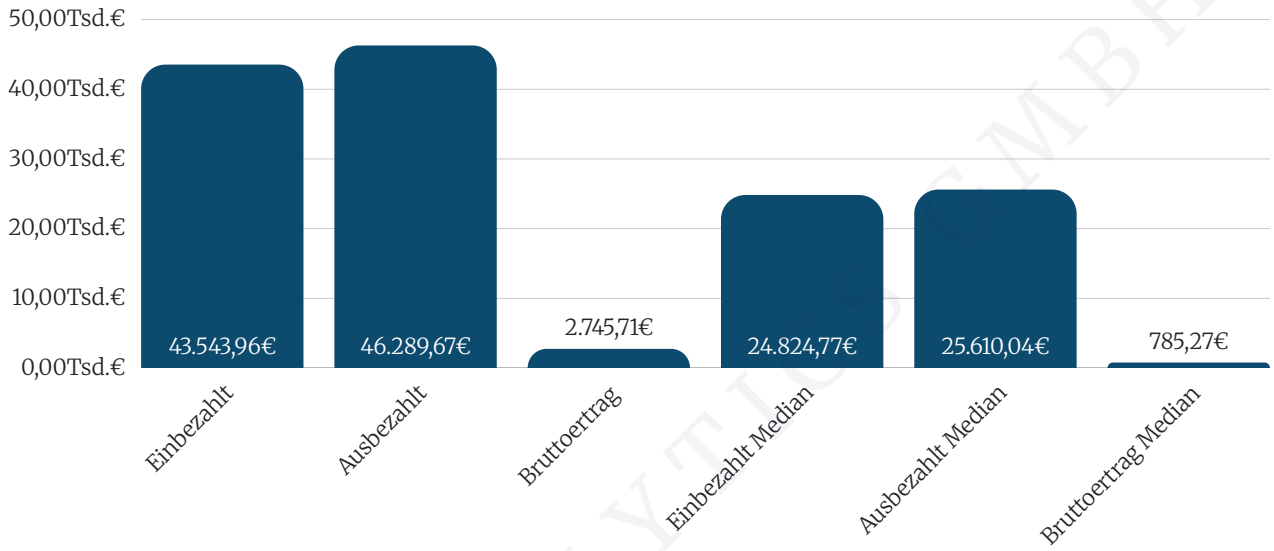
– Eine empirische Untersuchung der tatsächlichen wirtschaftlichen Entwicklung von 1.000 Lebens- und Rentenversicherungsverträgen.

www.snow-analytic.com

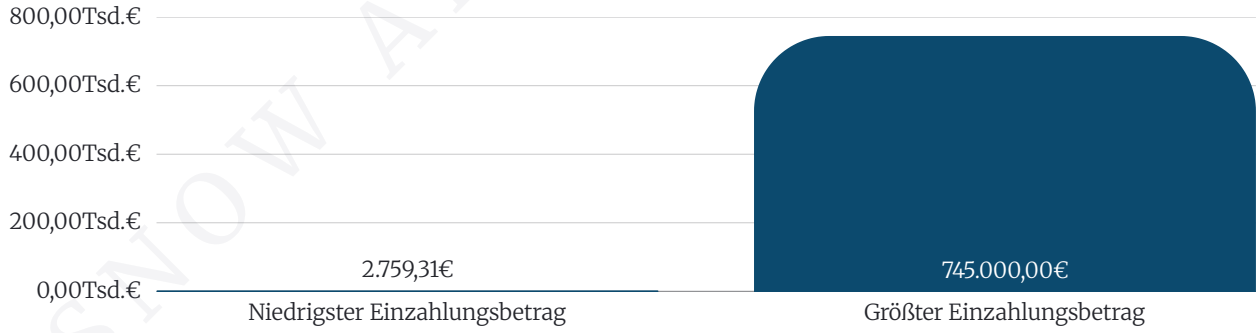
Was zeigen die Daten auf den ersten Blick?

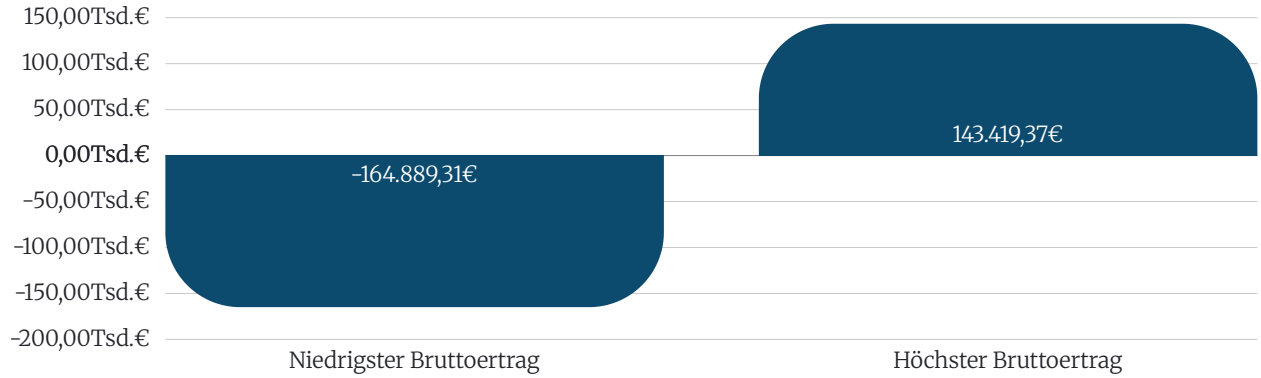
Die Gesamtstichprobe weist im Durchschnitt einen positiven absoluten Bruttoertrag aus: Auf durchschnittlich 43.543,96 € Einzahlungen entfallen 46.289,67 € Auszahlung. Der durchschnittliche Bruttoertrag beträgt damit 2.745,71 €. Der Median des Bruttoertrags liegt mit 785,27 € deutlich darunter.

Diese Differenz zwischen Mittelwert und Median ist ein erster Hinweis auf die Streuung der Ergebnisse. Einzelne hohe positive oder negative Ergebnisse können den Mittelwert stärker beeinflussen als den Median. Deshalb werden beide Kennzahlen gemeinsam betrachtet.



Auch die Spannweite ist für die Einordnung wesentlich. Die Einzahlungen reichen von 3.073,64 € bis 831.159,00 €, die Auszahlungen von 2.745,71 € bis 745.000,00 €. Beim Bruttoertrag reicht die Spanne von -164.889,31 € bis 143.419,37 €.



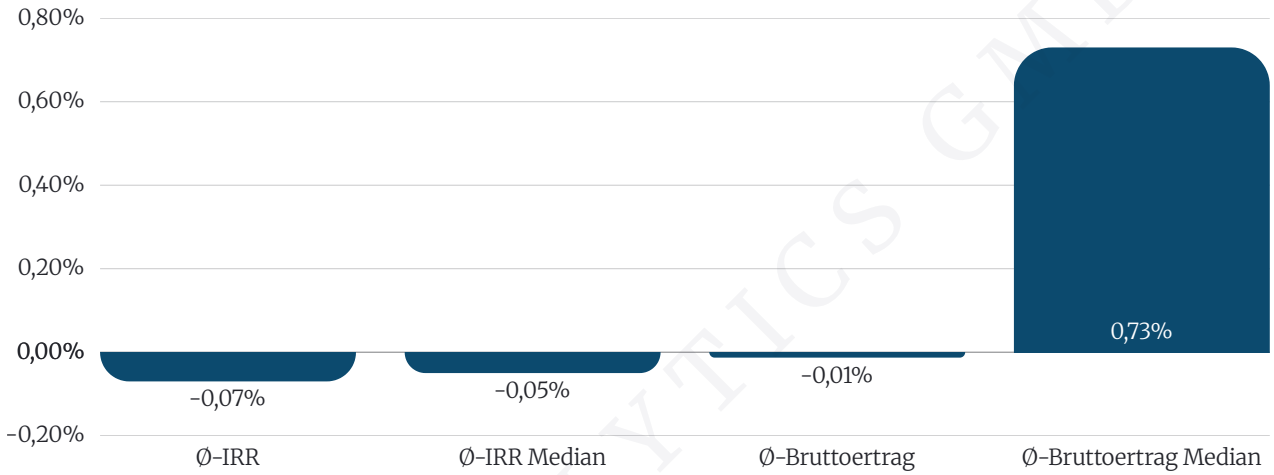


Bruttoergebnis, zeitbezogene Rendite und reale Entwicklung

83,55 % der Verträge weisen einen positiven absoluten Bruttoertrag auf. Die Mehrheit positiver Bruttoerträge bedeutet daher nicht, dass alle Verträge ein positives Ergebnis aufweisen.

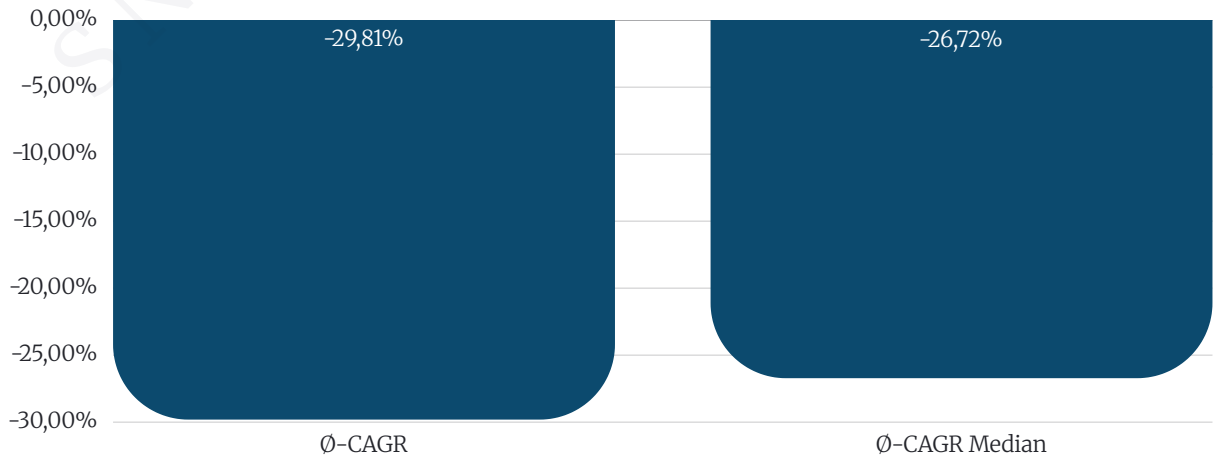
Die durchschnittliche jährliche Rendite (IRR) beträgt -0,077 %, der Median -0,050 %. Der durchschnittliche Bruttoertrag pro Jahr liegt bei -0,013 %, während der Median bei 0,730 % liegt.

Diese Werte illustrieren, dass die zeitbezogenen Kennzahlen eine andere Perspektive liefern als der absolute Bruttoertrag.



Die Datengrundlage weist eine durchschnittliche reale Rendite (CAGR) von -29,81 % aus; der Median liegt bei -26,72 %. Die reale Betrachtung ist dabei als eigene Kennzahl zu lesen und nicht als einfache Umrechnung des absoluten Bruttoertrags.

Für die Bewertung ist deshalb eine klare Trennung der Betrachtungsebenen sinnvoll: Der absolute Bruttoertrag beschreibt die Differenz zwischen Einzahlungen und Auszahlung. IRR und Bruttoertrag pro Jahr stellen das Ergebnis in einen zeitbezogenen Zusammenhang. Reale Rendite und Kaufkraftverlust ergänzen die Betrachtung um die in der Datengrundlage ausgewiesene Preisentwicklung.



 © SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

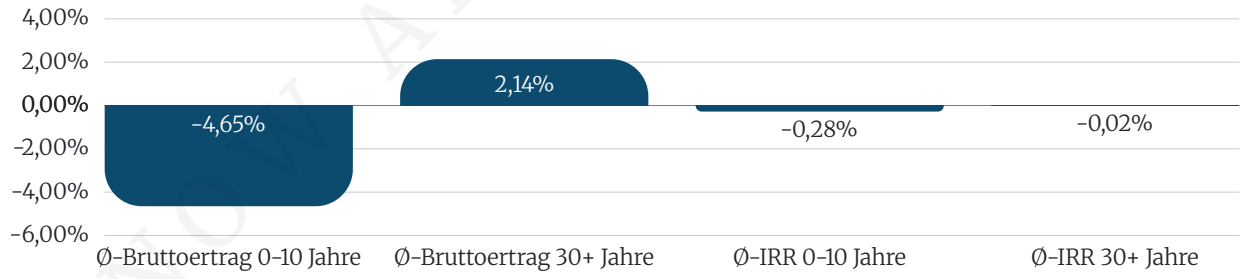
Ergebnisse nach Laufzeit

Gruppe	Ø-Brutto/Jahr	Ø-IRR	Ø-Reale Rendite	Ø-Kaufkraftverlust
0-10 Jahren	-4,65%	-0,28%	-25,12%	-19,47%
10-20 Jahren	-0,90%	-0,11%	-36,50%	-8,70%
20-25 Jahren	0,44%	-0,05%	-24,83%	-13,32%
25-30 Jahren	1,11%	-0,02%	-23,67%	-4,05%
30+ Jahre	2,14%	-0,02%	-31,32%	-6,71%

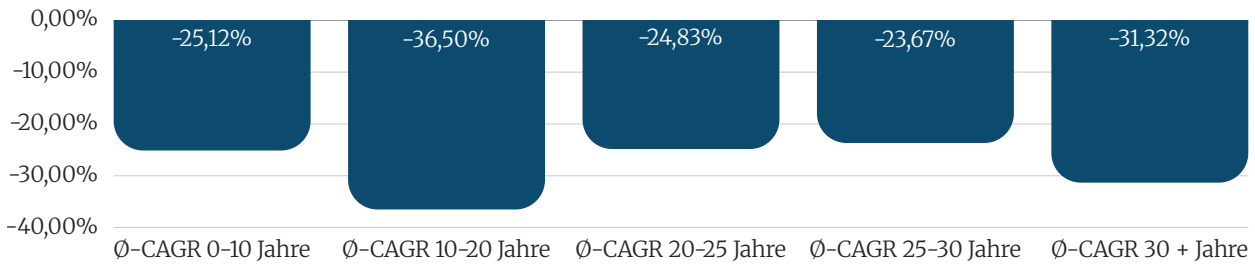
Beim absoluten Bruttoertrag zeigt sich innerhalb der Stichprobe ein ansteigender Verlauf über die Laufzeitgruppen: Die kürzeren Gruppen weisen im Durchschnitt negative absolute Ergebnisse auf, während die längeren Gruppen positive und zunehmend höhere absolute Bruttoerträge zeigen. Dieses Muster darf jedoch nicht ohne Weiteres auf die übrigen Kennzahlen übertragen werden. Die reale Rendite weist beispielsweise keinen gleichförmig ansteigenden Verlauf auf. Die Laufzeit ist daher ein wichtiges Unterscheidungsmerkmal, aber keine hinreichende Erklärung für die gesamte Ergebnisentwicklung.

Besonders deutlich wird dies beim Vergleich von Bruttoertrag und IRR.

Der durchschnittliche Bruttoertrag steigt von -4,65 % auf 2,14 %, während die durchschnittliche IRR in allen fünf Gruppen negativ bleibt. Sie verbessert sich von -0,293 % auf -0,023 %, erreicht aber auch in der Gruppe 30+ Jahre keinen positiven Mittelwert.



Auch die reale Rendite folgt keinem linearen Verlauf: Sie beträgt -25,12 %, -36,50 %, -24,83 %, -23,67 % und -31,32 % über die fünf Gruppen. Die verschiedenen Kennzahlen sollten deshalb gemeinsam gelesen werden.



Ergebnisse nach Versicherungsgesellschaft

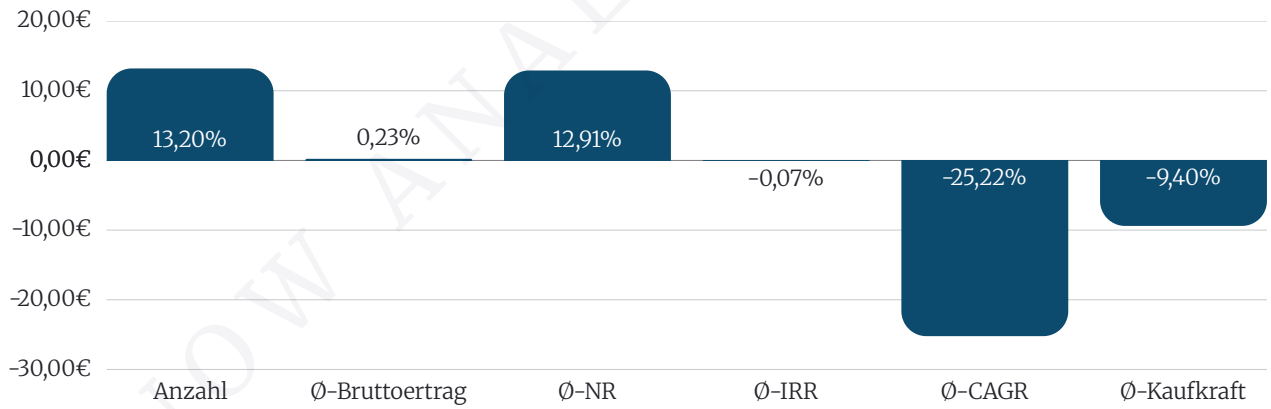
Zwischen den Gesellschaftsgruppen bestehen unterschiedliche Ergebnisprofile. Diese Unterschiede sind zunächst Beobachtungen innerhalb der jeweiligen Teilstichproben. Sie können unter anderem mit der Zusammensetzung der Verträge nach Laufzeit, Abschlusszeitraum, Beitragsvolumen und Produktmerkmalen zusammenhängen. Deshalb wird auf eine einfache Rangordnung der Gesellschaften verzichtet.

Aussagekräftiger ist die Frage, welche Ergebnisverteilungen innerhalb der jeweiligen Gruppen beobachtet werden und wie groß die jeweiligen Gruppen sind. Die Fallzahlen der größten Gesellschaftsgruppen reichen von 132 Verträgen bei der Allianz Lebensversicherungs-Aktiengesellschaft bis zu 30 Verträgen bei der Skandia Lebensversicherung AG. Diese unterschiedlichen Gruppengrößen sind bei jedem Vergleich mitzudenken.

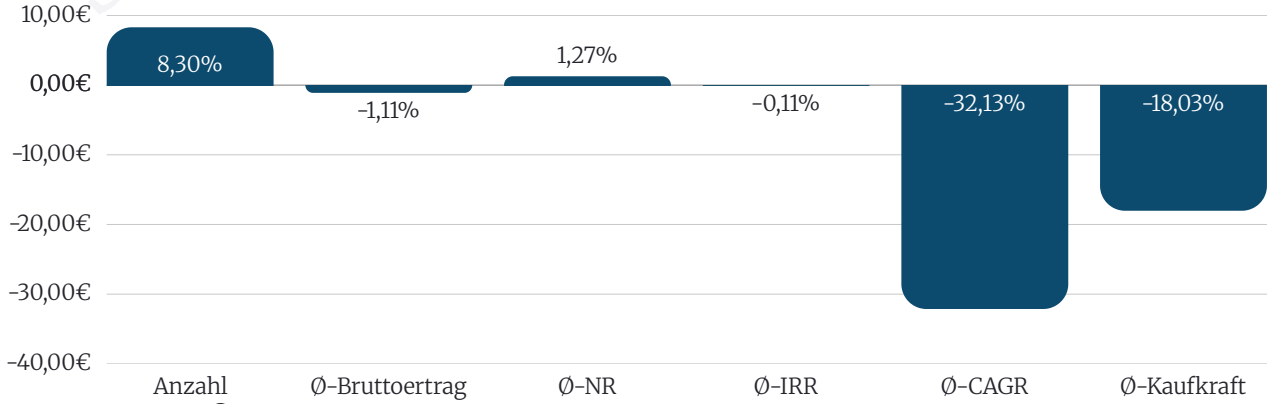
Die Gesellschaftsbetrachtung dient damit vor allem dazu, die Heterogenität der Stichprobe sichtbar zu machen. Sie soll nicht aus einzelnen Durchschnittswerten ein allgemeines Urteil über einen Versicherer ableiten.

Eine Einzeldarstellung aller 52 Versicherungsgesellschaften ist im Rahmen dieser Studie nicht sinnvoll umsetzbar. Stattdessen werden die fünf Gesellschaften mit den höchsten Fallzahlen innerhalb der Stichprobe im Detail betrachtet, da hier die belastbarste Datengrundlage besteht.

Allianz Lebensversicherung-Aktiengesellschaft: Ø-Laufzeit: 22,16 Jahre

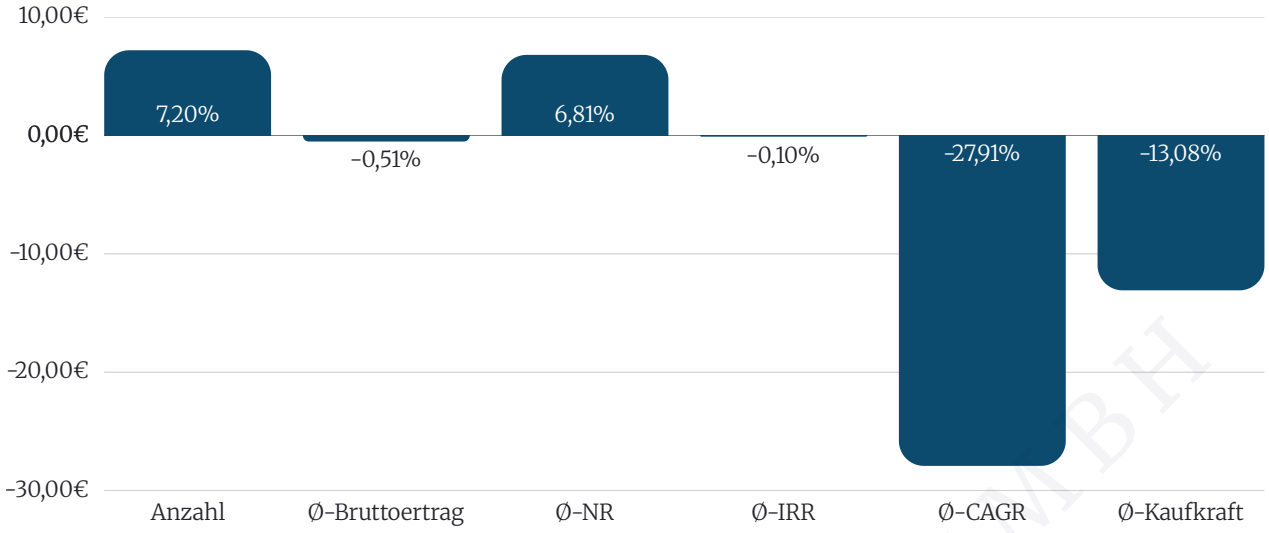


Generali Deutschland Lebensversicherung AG: Ø-Laufzeit: 22,15 Jahre

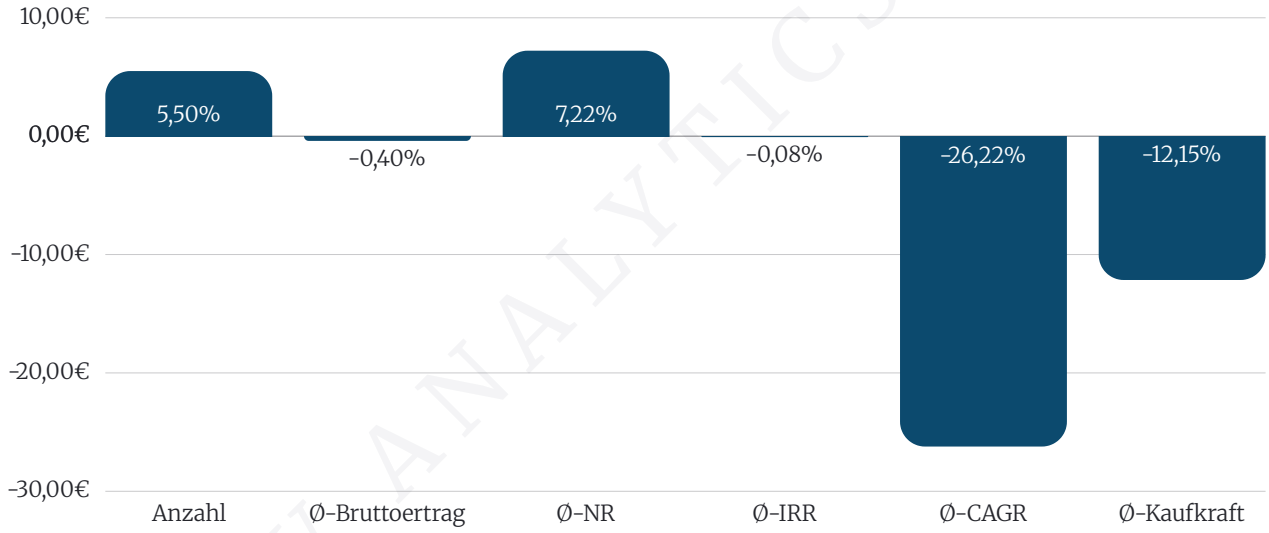


 © SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

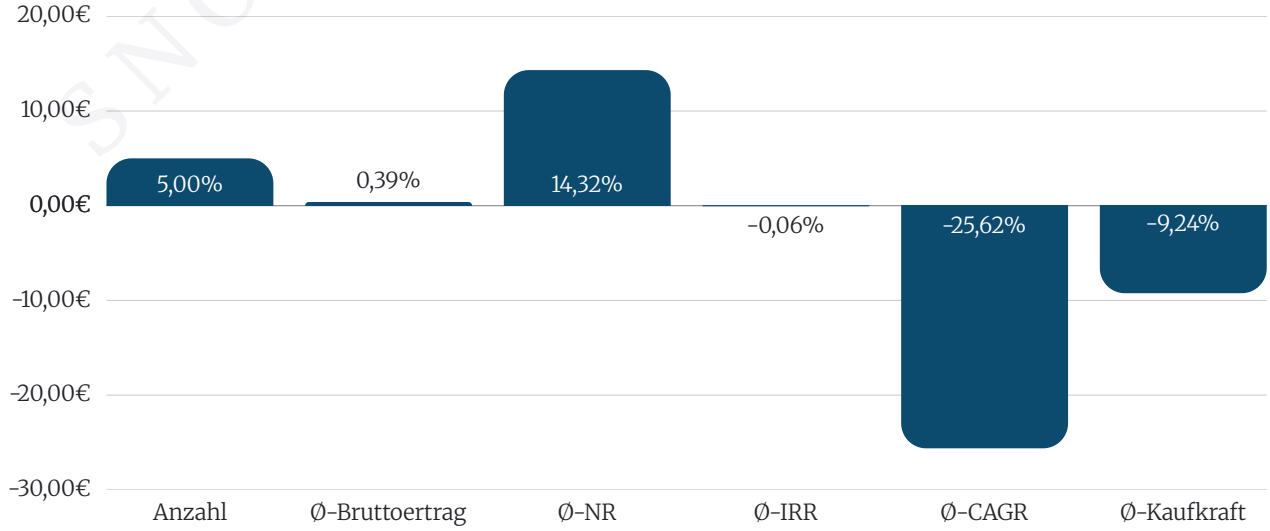
ERGO Vorsorge Lebensversicherung Aktiengesellschaft: Ø-Laufzeit: 21,33 Jahre



HDI Lebensversicherung AG: Ø-Laufzeit: 20,91 Jahre

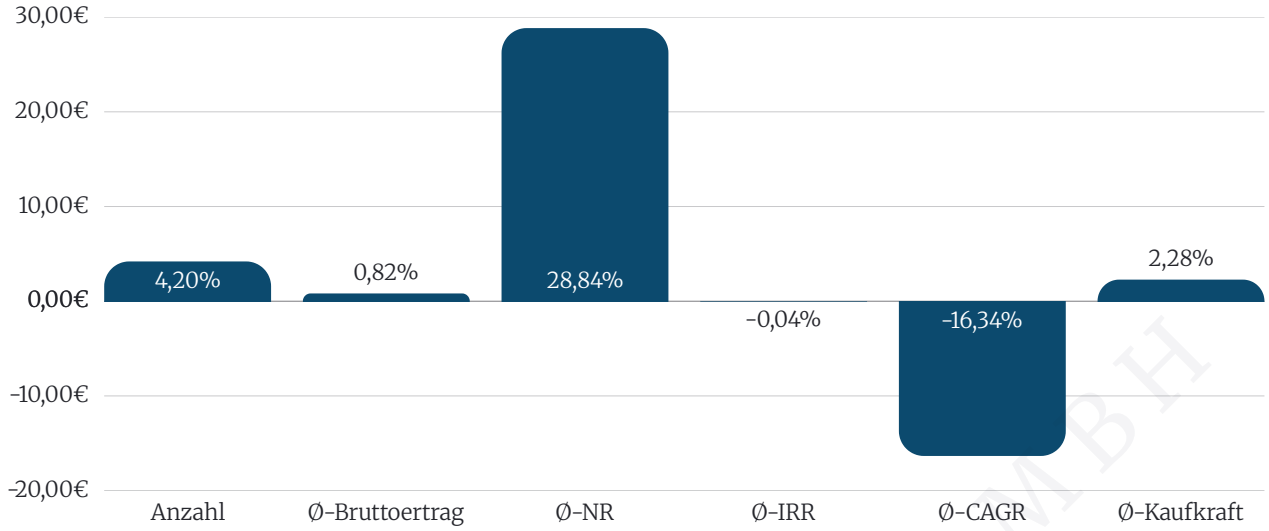


Debeka Lebensversicherungsverein a. G.: Ø-Laufzeit: 22,53 Jahre

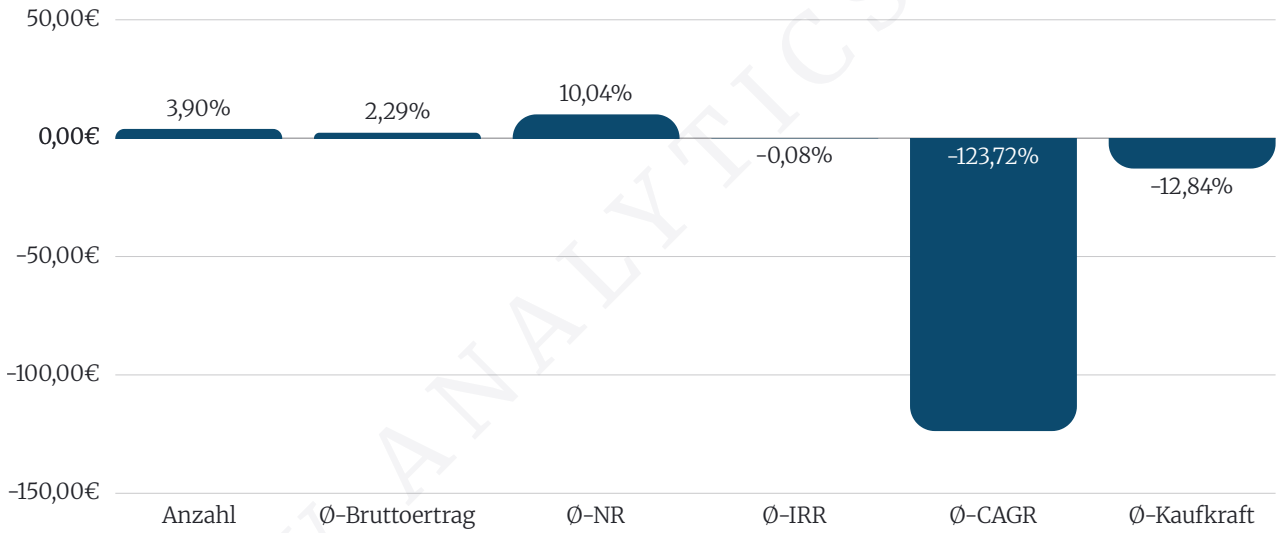


 © SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

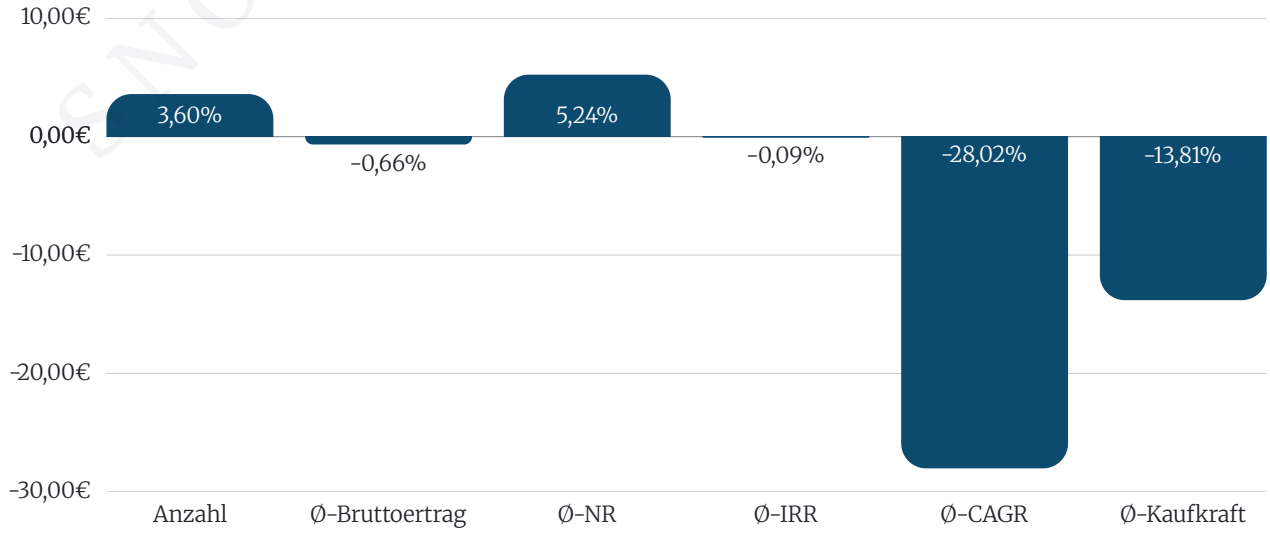
Zurich Deutscher Herold Lebensversicherung Aktiengesellschaft: Ø-Laufzeit: 22,45 Jahre



Proxalto Lebensversicherung AG: Ø-Laufzeit: 23,56 Jahre

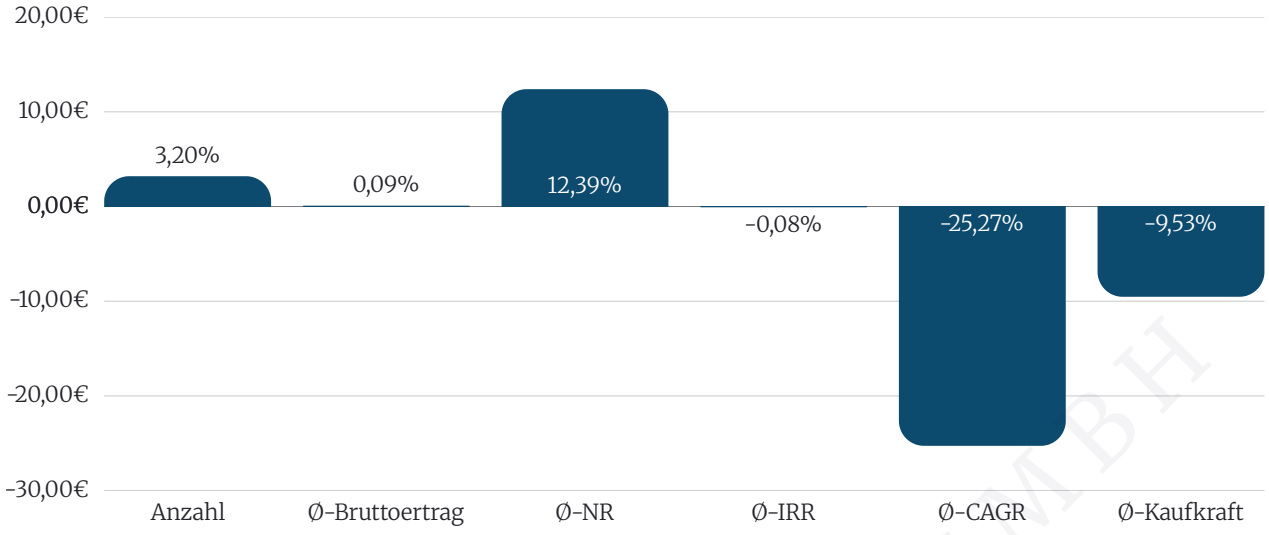


Heidelberger Lebensversicherung AG: Ø-Laufzeit: 20,90 Jahre

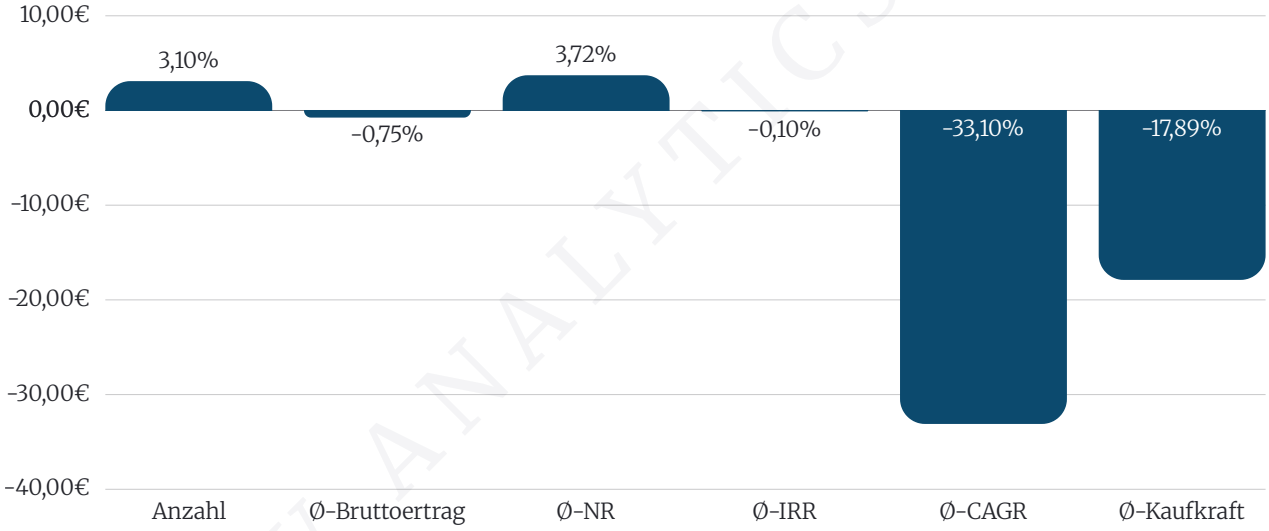


SNOW ANALYTICS GMBH

AXA Lebensversicherung AG: Ø-Laufzeit: 22,02 Jahre



Württembergische Lebensversicherung AG: Ø-Laufzeit: 24,13 Jahre



SNOW ANALYTICS GMBH

Zentrale quantitative Befunde

Die wichtigsten Kennzahlen der Gesamtstichprobe lassen sich wie folgt zusammenfassen:

- 1.000 Verträge aus 52 Versicherungsgesellschaften bilden die Stichprobe.
- Die durchschnittliche Vertragslaufzeit beträgt 21,65 Jahre.
- Im Durchschnitt wurden 43.543,96 € eingezahlt und 46.289,67 € ausgezahlt.
- Der durchschnittliche absolute Bruttoertrag beträgt 2.745,71 €; der Median liegt bei 785,27 €.
- 83,55 % der Verträge weisen einen positiven absoluten Bruttoertrag auf.
- Die durchschnittliche IRR beträgt -0,077 %, die reale Rendite (CAGR) -29,81 %.
- Die durchschnittliche ausgewiesene Inflation beträgt 1,8893 % pro Jahr.
- Die Ergebnisse weisen eine erhebliche Streuung auf.

Was diese Zahlen im Zusammenspiel zeigen

Auf den ersten Blick wirken diese Kennzahlen teils widersprüchlich: Die deutliche Mehrheit der Verträge – über vier von fünf – zahlt am Ende mehr aus, als eingezahlt wurde. Gleichzeitig ist die durchschnittliche jährliche Rendite (IRR) negativ, und die reale Rendite, am Laufzeitende betrachtet, fällt mit knapp -30 % noch deutlich schwächer aus.

Dieser scheinbare Widerspruch löst sich auf, sobald man die unterschiedlichen Betrachtungsebenen der Studie berücksichtigt. Ein positiver absoluter Bruttoertrag sagt lediglich, dass am Ende nominal mehr Geld ausgezahlt als eingezahlt wurde – unabhängig davon, wie lange das Kapital gebunden war und wie stark die Kaufkraft in dieser Zeit gesunken ist.

Die IRR hingegen berücksichtigt genau diesen zeitlichen Faktor, und die reale Rendite zusätzlich die Inflation. Ein Vertrag kann also durchaus „mehr auszahlen, als eingezahlt wurde" und trotzdem wirtschaftlich hinter der ursprünglich eingesetzten Kaufkraft zurückbleiben.

Auch die Differenz zwischen Mittelwert und Median beim Bruttoertrag – 1.960,44 € gegenüber 785,27 € – verdeutlicht, dass einzelne besonders hohe oder niedrige Ergebnisse den Durchschnitt spürbar beeinflussen.

Der Median zeigt damit ein realistischeres Bild dessen, was für die „typische" Vertragserfahrung innerhalb der Stichprobe gilt.

Zusammenfassend zeigen die Ergebnisse, dass die Bewertung der Vertragsverläufe entscheidend von der jeweils betrachteten Kennzahl abhängt.

Der durchschnittliche absolute Bruttoertrag ist positiv, während die durchschnittliche IRR negativ ausgewiesen wird. Gleichzeitig unterscheiden sich Mittelwert und Median deutlich, und die Einzelwerte weisen eine große Spannweite auf.

SNOW ANALYTICS GMBH

Kapitel 6

Relation zum Markt

– Eine empirische Untersuchung der tatsächlichen wirtschaftlichen Entwicklung von 1.000 Lebens- und Rentenversicherungsverträgen.

www.snow-analytic.com

Ziel des Marktvergleichs

Die bisherige Auswertung betrachtet die wirtschaftliche Entwicklung der untersuchten Lebens- und Rentenversicherungsverträge anhand ihrer tatsächlichen Zahlungsströme und der daraus abgeleiteten Renditekennzahlen. Für die Einordnung dieser Ergebnisse ist jedoch eine weitere Perspektive erforderlich: die Frage, wie sich das während der Vertragslaufzeit eingesetzte Kapital bei alternativen Formen der Kapitalanlage entwickelt hätte.

Der Marktvergleich verfolgt deshalb einen einfachen Grundgedanken. Nicht allein die Frage, ob ein Versicherungsvertrag am Ende einen höheren Betrag ausweist als die Summe der eingezahlten Beiträge, ist für seine wirtschaftliche Beurteilung entscheidend. Maßgeblich ist vielmehr, welche Entwicklung das eingesetzte Kapital über denselben oder einen vergleichbaren Zeitraum bei anderen Anlageformen hätte nehmen können.

Dieser Perspektivwechsel ist bei langfristigen Verträgen von besonderer Bedeutung. Wird Kapital über zwei oder drei Jahrzehnte gebunden, entgeht dem Anleger in dieser Zeit zwangsläufig die Möglichkeit, dasselbe Kapital anderweitig einzusetzen.

Ökonomisch spricht man hier von Opportunitätskosten: dem Wert der bestmöglichen, tatsächlich nicht wahrgenommenen Alternative. Eine wirtschaftliche Bewertung, die diese entgangene Alternative ausblendet, bliebe unvollständig, selbst wenn der Vertrag selbst nominal ein positives Ergebnis erzielt hat.

Lebens- und Rentenversicherungen erfüllen dabei nicht ausschließlich eine Kapitalanlagefunktion. Je nach Vertragsgestaltung können sie insbesondere der Altersvorsorge, der Absicherung biometrischer Risiken und der langfristigen Vermögensbildung dienen. Ein Vergleich mit anderen Kapitalanlagen kann diese zusätzlichen Funktionen nicht vollständig abbilden.

Für die hier untersuchte wirtschaftliche Dimension ist der Vergleich dennoch relevant. Er beantwortet die Frage, ob die mit den untersuchten Verträgen erzielte Kapitalentwicklung im Verhältnis zu den Möglichkeiten langfristiger alternativer Kapitalanlagen als wettbewerbsfähig einzuordnen ist.

Ein solcher Vergleich ist dabei stets ein Vergleich der Kapitalanlagekomponente – nicht des gesamten Versicherungsprodukts. Garantien, biometrische Absicherung oder steuerliche Besonderheiten eines Vertrags bleiben bei einem reinen Renditevergleich unberücksichtigt, sind für die individuelle Entscheidung eines Versicherungsnehmers jedoch mitunter ebenso relevant wie die erzielte Rendite selbst.

Der Marktvergleich ersetzt daher keine umfassende Einzelfallbewertung, sondern ergänzt sie um eine wirtschaftliche Vergleichsgröße.

Dabei geht es ausdrücklich nicht um einen Vergleich mit spekulativen oder besonders risikoreichen Anlageformen. Aussagekräftig ist vielmehr ein Vergleich mit Anlageformen, deren Risiko und Anlagehorizont eine nachvollziehbare Vergleichbarkeit ermöglichen.

© SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

Vom absoluten Ergebnis zur Opportunitätsbetrachtung

Die in Kapitel 5 und 6 dargestellten Ergebnisse zeigen, dass ein positiver absoluter Bruttoertrag nur einen Teil der wirtschaftlichen Entwicklung beschreibt. Ein Mehrbetrag gegenüber den eingezahlten Beiträgen entsteht bei vielen Verträgen über einen Zeitraum von mehreren Jahrzehnten. Damit stellt sich zwangsläufig die Frage nach der alternativen Verwendung des eingesetzten Kapitals.

Wer über einen langen Zeitraum Kapital in einen Versicherungsvertrag einzahlt, verzichtet während dieser Zeit auf andere Möglichkeiten, dieses Kapital einzusetzen. Die wirtschaftliche Betrachtung eines Versicherungsvertrags kann deshalb nicht vollständig losgelöst von den Alternativen erfolgen.

Der relevante Vergleich lautet somit nicht:
„Hat der Vertrag mehr ausgezahlt, als eingezahlt wurde?“

Sondern:
„Wie hat sich das eingesetzte Kapital entwickelt, und wie ist diese Entwicklung im Verhältnis zu geeigneten Alternativen einzuordnen?“

Diese Perspektive wird als Opportunitätsbetrachtung verstanden. Sie verändert die Ergebnisse der Vertragsauswertung nicht. Sie erweitert lediglich die Frage, anhand welcher Maßstäbe die beobachtete Kapitalentwicklung beurteilt werden kann.

Anforderungen an geeignete Vergleichsanlagen

Ein sinnvoller Marktvergleich setzt voraus, dass die Vergleichsanlagen nach ihrer wirtschaftlichen Funktion und ihrem Risiko angemessen ausgewählt werden. Insbesondere sind dabei folgende Aspekte zu berücksichtigen:

- Anlagehorizont,
- erwartetes beziehungsweise historisch beobachtetes Renditeniveau,
- Schwankungs- und Verlustrisiko,
- Liquidität,
- Kosten,
- steuerliche Behandlung,
- sowie die Frage, ob der Vergleich eine reine Kapitalanlage oder zusätzlich Versicherungsleistungen betrifft.

Eine höhere Rendite einer Anlageform bedeutet deshalb nicht automatisch, dass diese Anlage für jeden Anleger die bessere Alternative darstellt. Eine Anlage mit deutlich höherem Verlustrisiko kann nicht ohne Weiteres als gleichwertige Vergleichsgröße für ein Versicherungsprodukt mit Garantien oder Versicherungsleistungen verwendet werden.

Umgekehrt kann ein geringeres Risiko nicht isoliert als Begründung für eine deutlich niedrigere Rendite dienen. Entscheidend ist das Verhältnis von Rendite, Risiko, Kosten und gegebenenfalls zusätzlichem Versicherungsnutzen.

 © SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

Langfristiger Anlagehorizont

Die durchschnittliche Vertragslaufzeit der untersuchten Stichprobe beträgt 21,65 Jahre. Ein solcher Zeitraum ist für die Marktbetrachtung von besonderer Bedeutung. Bei kurzfristigen Anlagen können einzelne Marktbewegungen das Ergebnis stark beeinflussen.

Über einen Zeitraum von zwei oder drei Jahrzehnten treten dagegen unterschiedliche Marktphasen zusammen. Für einen Vergleich mit langfristigen Versicherungsverträgen sind deshalb ebenfalls langfristige Betrachtungszeiträume erforderlich.

Ein Vergleich eines jahrzehntelangen Versicherungsvertrags mit einer einzelnen kurzfristigen Marktperiode wäre methodisch wenig aussagekräftig. Der Marktvergleich muss vielmehr den Zeitraum berücksichtigen, über den das Kapital tatsächlich gebunden war.

Rendite ist nicht gleich Rendite

Auch beim Marktvergleich müssen die beschriebenen Unterschiede zwischen den Renditekennzahlen berücksichtigt werden. Die Studie weist unter anderem eine jährliche Rendite (IRR), eine nominale Rendite und eine reale Rendite (CAGR) aus. Diese Kennzahlen beruhen auf unterschiedlichen Berechnungslogiken.

Dasselbe gilt für externe Kapitalmarktkennzahlen. Eine historische Indexrendite ist nicht ohne Weiteres mit der Rendite eines Vertrags vergleichbar, bei dem über viele Jahre unterschiedliche Beträge eingezahlt wurden. Für einen belastbaren Vergleich muss daher dieselbe Fragestellung auf beiden Seiten beantwortet werden: Wie entwickelt sich ein über einen bestimmten Zeitraum eingesetztes beziehungsweise regelmäßig investiertes Kapital?

Erst wenn die Berechnungsmethoden ausreichend übereinstimmen, kann aus einem solchen Vergleich eine belastbare quantitative Aussage abgeleitet werden.

Inflation und reale Kapitalentwicklung

Neben der nominalen Rendite ist die Entwicklung der Kaufkraft eine weitere entscheidende Vergleichsebene. Für die untersuchten Verträge weist die Datengrundlage eine durchschnittliche Inflationsrate von 1,8893 % pro Jahr aus.

Damit wird sichtbar, dass die nominale Entwicklung eines Kapitalbetrags nicht mit seiner realen wirtschaftlichen Entwicklung gleichgesetzt werden kann. Ein Kapitalbetrag kann nominal wachsen und gleichzeitig gegenüber dem allgemeinen Preisniveau an Wert verlieren. Für den Marktvergleich bedeutet dies, dass auch alternative Anlagen möglichst auf derselben Betrachtungsebene miteinander verglichen werden müssen. Eine nominale Rendite einer Alternativanlage und eine reale Rendite eines Versicherungsvertrags wären keine unmittelbar vergleichbaren Größen.

Die reale Betrachtung ist deshalb nicht lediglich eine Ergänzung der Renditeanalyse, sondern ein wesentliches Kriterium für die Beurteilung langfristiger Kapitalanlagen.

 © SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

Kosten als Bestandteil des Vergleichs

Auch die Kosten müssen bei einem Marktvergleich berücksichtigt werden. Die wirtschaftliche Entwicklung eines Versicherungsvertrags wird nicht allein durch die Kapitalanlage bestimmt. Kosten können einen Teil der erzielten Wertentwicklung aufzehren. Deshalb unterscheidet die Untersuchung zwischen Brutto- und Nettoebene.

Für alternative Kapitalanlagen gilt derselbe Grundsatz. Ein Vergleich der Rendite vor Kosten mit einer Versicherungsrendite nach Kosten würde unterschiedliche Sachverhalte gegenüberstellen.

Ein belastbarer Marktvergleich muss daher möglichst dieselbe Kostenebene verwenden. Nur dann lässt sich beurteilen, welche Kapitalentwicklung dem Anleger tatsächlich zur Verfügung steht.

Die wirtschaftliche Aussage des Marktvergleichs

Der Marktvergleich soll letztlich eine einfache, aber wichtige Frage beantworten: Ist die Kapitalentwicklung der untersuchten Verträge im Verhältnis zu geeigneten langfristigen Anlagealternativen angemessen?

Die Antwort darf nicht allein aus einem Vergleich einzelner Prozentwerte abgeleitet werden. Sie muss berücksichtigen, welche Risiken mit den jeweiligen Anlagen verbunden sind, welche Kosten anfallen und ob zusätzliche Versicherungsleistungen Bestandteil des Produkts sind.

Gleichzeitig darf die besondere Funktion eines Versicherungsvertrags nicht dazu führen, dass die Kapitalanlagekomponente vollständig aus der Betrachtung herausgenommen wird. Die Studie betrachtet deshalb beide Ebenen getrennt:

Die Versicherungsfunktion bleibt als Produkteigenschaft bestehen; die wirtschaftliche Entwicklung des eingesetzten Kapitals kann dennoch mit geeigneten Alternativen verglichen werden.

Die Untersuchung verfolgt keinen Vergleich nach dem Prinzip „Versicherung gegen Kapitalmarkt“, sondern einen Vergleich der wirtschaftlichen Verwendung von Kapital unter nachvollziehbaren Rahmenbedingungen.

SNOW ANALYTICS GMBH

Kapitel 7

Fazit der Studie

– Eine empirische Untersuchung der tatsächlichen wirtschaftlichen Entwicklung von 1.000 Lebens- und Rentenversicherungsverträgen.

www.snow-analytic.com

Ausgangspunkt

Die Untersuchung hat die wirtschaftliche Entwicklung von 1.000 Lebens- und Rentenversicherungsverträgen aus 52 Versicherungsgesellschaften untersucht. Im Mittelpunkt standen die tatsächlich erfassten Einzahlungen und Auszahlungen sowie verschiedene Kennzahlen zur Darstellung der daraus resultierenden wirtschaftlichen Entwicklung.

Die Ergebnisse zeigen, dass eine einzelne Kennzahl nicht ausreicht, um einen langfristigen Vertragsverlauf angemessen zu beschreiben.

Zentrale Ergebnisse

Im Durchschnitt wurden 43.543,96 € eingezahlt und 46.289,67 € ausgezahlt. Daraus ergibt sich ein durchschnittlicher absoluter Bruttoertrag von 2.745,71 €. Gleichzeitig weist die Stichprobe eine erhebliche Streuung auf; der Bruttoertrag reicht von -164.889,31 € bis 143.419,37 €. 83,55 % der untersuchten Verträge weisen einen positiven absoluten Bruttoertrag auf. Diese Zahl allein beschreibt die wirtschaftliche Entwicklung jedoch nicht abschließend. Die durchschnittliche jährliche Rendite (IRR) beträgt -0,077 %. Die nominale Rendite wird mit 10,23 % ausgewiesen, während die reale Rendite (CAGR) bei -29,81 % liegt. Die durchschnittlich ausgewiesene Inflation beträgt 1,8893 % pro Jahr.

Diese gegenläufigen Werte sind kein Widerspruch, sondern das eigentliche Kernergebnis der Studie. Sie zeigen, dass ein und derselbe Vertragsbestand je nach gewählter Betrachtungsebene ein grundlegend unterschiedliches wirtschaftliches Bild ergeben kann. Wer nur die absolute Auszahlung mit der Einzahlung vergleicht, kommt zu einem anderen Urteil als jemand, der Laufzeit und Kaufkraftverlust einbezieht. Beide Sichtweisen sind rechnerisch korrekt – sie beantworten nur unterschiedliche Fragen.

Die unterschiedlichen Werte zeigen, dass absolute Zahlungsüberschüsse, zeitbezogene Rendite und reale Kaufkraftentwicklung unterschiedliche Aspekte desselben Vertragsverlaufs beschreiben. Die durchschnittliche Vertragslaufzeit von 21,65 Jahren unterstreicht die Bedeutung der zeitlichen Betrachtung.

Ein absoluter Mehrbetrag erhält seine wirtschaftliche Bedeutung erst durch die Frage, über welchen Zeitraum und mit welchem eingesetzten Kapital er entstanden ist. Die Ergebnisse der Laufzeitgruppen zeigen zudem, dass sich unterschiedliche Kennzahlen nicht zwangsläufig gleich entwickeln.

Für die praktische Einordnung bedeutet das: Die Frage „Hat sich mein Vertrag gelohnt?" lässt sich nicht mit einer einzigen Zahl beantworten. Erst der Blick auf mehrere Kennzahlen gemeinsam – absoluter Ertrag, zeitbezogene Rendite und reale Entwicklung – ergibt ein vollständiges und belastbares Bild.

Damit bestätigt die Untersuchung, dass die wirtschaftliche Bewertung langfristiger Verträge mehrdimensional erfolgen muss.

SNOW ANALYTICS GMBH

Bedeutung des Marktvergleichs

Die wirtschaftliche Entwicklung eines Versicherungsvertrags lässt sich schließlich nicht vollständig isoliert betrachten. Für eine Beurteilung der Kapitalanlagekomponente ist relevant, welche Alternativen für das eingesetzte Kapital bestanden.

Der Marktvergleich schafft hierfür eine zusätzliche Perspektive. Er stellt die beobachtete Entwicklung der Verträge den Entwicklungen geeigneter alternativer Kapitalanlagen gegenüber und berücksichtigt dabei insbesondere Anlagehorizont, Risiko, Kosten und reale Wertentwicklung.

Damit wird aus der Frage nach dem absoluten Vertragsausgang eine weitergehende Frage nach der Wirtschaftlichkeit der Kapitalverwendung.

Schlussfolgerung

Die Untersuchung liefert kein pauschales Urteil über Lebens- und Rentenversicherungen und kein allgemeines Ranking der Versicherungsgesellschaften. Sie zeigt vielmehr empirisch, dass die wirtschaftliche Entwicklung langfristiger Versicherungsverträge anhand mehrerer Ebenen betrachtet werden muss: eingesetztes Kapital, Auszahlung, absolute Ergebnisgröße, zeitbezogene Rendite, Kosten, Inflation und reale Entwicklung.

Für die Kapitalanlagekomponente ist darüber hinaus der Vergleich mit geeigneten Alternativen relevant. Eine Bewertung allein anhand der Tatsache, dass am Vertragsende mehr oder weniger Geld vorhanden ist als eingezahlt wurde, greift zu kurz.

Die zentrale Aussage der Studie lautet daher: Die wirtschaftliche Qualität eines langfristigen Versicherungsvertrags lässt sich nicht aus der Auszahlung allein ableiten. Entscheidend ist, welche Entwicklung das eingesetzte Kapital über die gesamte Vertragslaufzeit tatsächlich genommen hat und wie diese Entwicklung im Verhältnis zu den verfügbaren Alternativen einzuordnen ist.

SNOW ANALYTICS GMBH

 – © SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

Kapitel 8

Berechnungsformeln aufgeschlüsselt

– Eine empirische Untersuchung der tatsächlichen wirtschaftlichen Entwicklung von 1.000 Lebens- und Rentenversicherungsverträgen.

www.snow-analytic.com

Bruttoertrag pro Jahr in Prozent

1. Schritt: Ermittlung durchschnittlicher Monatsbeitrag

$$\text{Ø-Monatsbeitrag} = \frac{\text{Summe aller Beiträge}}{\text{Anzahl Monate}}$$

2. Schritt: Ermittlung Zinssatz zu Auszahlungsbetrag vor Steuer

Bruttoertrag pro Jahr in Prozent =

$$\left(\frac{\text{Auszahlungsbetrag vor Steuer}}{(\text{Ø-Monatsbeitrag x Anzahl Monate})}\right)^{\left(\frac{1}{\text{Anzahl Jahre}}\right)} - 1$$

Bruttoertrag am Laufzeitende in Euro

Bruttoertrag in Euro = Auszahlungsbetrag vor Steuern - Einbezahlte Beiträge

Median der Gesamteinzahlungen und Auszahlungsbetrag

Für jede Kennzahl wird der Median unabhängig aus der jeweiligen Werte-Spalte ermittelt:

Werte der Größe nach sortieren: $x_1 \leq x_2 \leq \ldots \leq x_n$

Median = mittlerer Wert (bei ungerader Anzahl n) bzw. Mittelwert der beiden mittleren Werte (bei gerader Anzahl n)

Dies wird getrennt angewendet auf:

- die Spalte der Einzahlungen → Median der Einzahlungen
- die Spalte der Auszahlungen → Median der Auszahlungen
- die Spalte des Bruttoertrags (Auszahlung - Einzahlung je Vertrag) → Median des Bruttoertrags

Mittelwert von Laufzeit, IRR, CAGR, Kaufkraftverlust

Ø-Kennzahl = (Σ Werte) ÷ n

- Σ Werte = Summe aller Einzelwerte der jeweiligen Einheit
- n = Anzahl der Verträge

Dies wird getrennt angewendet auf jede Einheit:

- Ø-Laufzeit = (Summe aller Laufzeiten) ÷ Anzahl Verträge
- Ø-IRR = (Summe aller IRR-Werte) ÷ Anzahl Verträge
- Ø-Nominale Rendite = (Summe aller NR-Werte) ÷ Anzahl Verträge
- Ø-CAGR = (Summe aller CAGR-Werte) ÷ Anzahl Verträge

SNOW ANALYTICS GMBH

Jährliche Rendite (IRR)

1. Schritt: Inflationsbereinigter Wert der einbezahlten Beiträge

1.a. Ermittlung Durchschnittsinflation über den Vertragszeitraum

Anhand des Abschluss- und Auflösungsdatum den Vertragszeitraum festlegen. Die Daten der Inflationstabelle nehmen und den Durchschnittswert daraus bilden.

$$\text{Durchschnittsinflation} = \frac{(A + B + C + D + E + \ldots)}{\text{Anzahl der Jahre}}$$

Die Buchstaben verstehen sich als Variablen und ersetzen den Inflationswert des jeweiligen Vertragsjahres anhand der in der Inflationstabelle angegeben Werte.

1.b. Ermittlung der inflationsbereinigten Wert für jede monatliche Einzahlung:

Anhand des Beitragsverlaufes eines Vertrages jede einzelne monatliche Einzahlung inflationsbereinigen.

$$\text{Monatlicher Beitrag x } (1 + \text{Durchschnittsinflation})^{\frac{\text{Monate bis Vertragsende}}{12}}$$

1.c. Inflationsbereinigter Wert der einbezahlten Beiträge

Die Summe aller inflationsausgewerteten Einzahlungen ergibt den Betrag, den die Einzahlungen am Ende der Laufzeit in heutiger Kaufkraft entsprechen müssten.

2. Schritt: Jährliche Durchschnittsrendite ermitteln

2.a. Umrechnung Monate in Jahre

$$\text{Jahre} = \frac{\text{Monate}}{12}$$

2.b. Ermittlung IRR

$$\text{IRR} = \left(\frac{\text{Auszahlungsbetrag vor Steuer}}{\text{Inflationsbereinigte Beiträge}}\right)^{\frac{1}{\text{Jahre}}} - 1$$

SNOW ANALYTICS GMBH

Reale Rendite (CAGR), Nominale Rendite und Kaufkraftverlust in %

1. Schritt: Ermittlung nominale Rendite in %

Der Auszahlungsbetrag vor Steuer ist bereits inklusive aller verrechneten Kosten, weshalb die Kosten nicht erneut abgezogen werden dürfen.

$$NR = \left(\frac{\text{Auszahlungsbetrag vor Steuer}}{\text{Gesamte einbezahlte Beiträge}}\right) - 1$$

2. Schritt: Ermittlung Reale Gesamtrendite in %

2.a. Ermittlung Durchschnittsinflation über den Vertragszeitraum

Anhand des Abschluss- und Auflösungsdatum den Vertragszeitraum festlegen. Die Daten der Inflationstabelle nehmen und den Durchschnittswert daraus bilden.

$$\text{Ø-Inflation} = \frac{(A + B + C + D + E + \ldots)}{\text{Anzahl der Jahre}}$$

Die Buchstaben verstehen sich als Variablen und ersten den Inflationswert des jeweiligen Vertragsjahres anhand der in der Inflationstabelle angegeben Wert.

2.b. Ermittlung Realen Gesamtrendite in %

$$CAGR = \frac{1 + \text{Nominaler Rendite}}{(1 + \text{Ø-Inflation})^{\text{Vertragslaufzeit in Jahre}}} - 1$$

3. Schritt: Ermittlung Kaufkraftverlust in %

Kaufkraftverlust in % =

$$\frac{\text{Auszahlungsbetrag} - \left(EB \times \frac{(1 + \text{Ø-Inflation})^{ViL} - 1}{12 \times ViL \times \left((1 + \text{Ø-Inflation})^{\frac{1}{12}} - 1\right)}\right)}{EB \times \frac{(1 + \text{Ø-Inflation})^{ViL} - 1}{12 \times ViL \times \left((1 + \text{Ø-Inflation})^{\frac{1}{12}} - 1\right)}}$$

ViL = Vertragslaufzeit in Jahre
EB = Gesamte einbezahlte Beiträge

SNOW ANALYTICS GMBH

Inflationsraten gemäß Verbraucherpreisindex (VPI) des Statistischen Bundesamtes (Destatis)

Jahr	Inflationsrate	Jahr	Inflationsrate
2025	2,1794%	2002	1,4291%
2024	2,2279%	2001	1,9204%
2023	5,8984%	2000	1,4118%
2022	6,9291%	1999	0,6341%
2021	3,1184%	1998	0,9488%
2020	0,5195%	1997	1,9306%
2019	1,4101%	1996	1,4492%
2018	1,7329%	1995	1,7683%
2017	1,5104%	1994	2,6924%
2016	0,4612%	1993	4,4885%
2015	0,5001%	1992	5,1102%
2014	0,9097%	1991	3,5012%
2013	1,5321%	1990	2,7094%
2012	1,8942%	1989	2,7812%
2011	2,1596%	1988	1,2731%
2010	1,0325%	1987	0,2504%
2009	0,3114%	1986	-0,1292%
2008	2,6294%	1985	2,0690%
2007	2,2981%	1984	2,4086%
2006	1,5827%	1983	3,2984%
2005	1,6231%	1982	5,2489%
2004	1,6524%	1981	6,3412%
2003	1,0236%	1980	5,4397%

SNOW ANALYTICS GMBH

Kapitel 9

Mitwirkende und Unterstützer

– Eine empirische Untersuchung der tatsächlichen wirtschaftlichen Entwicklung von 1.000 Lebens- und Rentenversicherungsverträgen.

www.snow-analytic.com

Mitwirkende und Unterstützer

Wie im Vorwort bereits geschrieben ist diese Studie das Ergebnis monatelanger, sorgfältiger Handarbeit. Wir bedanken uns von Herzen bei allen, die daran mitgewirkt haben – für die Zeit, die Genauigkeit und den Anspruch, den jede und jeder Einzelne eingebracht hat.

Sämtliche mathematischen Analysen, Berechnungen und die Anonymisierung der zugrunde liegenden Vertragsdokumente wurden ausschließlich von Menschen durchgeführt – ohne den Einsatz künstlicher Intelligenz. Lediglich für die sprachliche Ausgestaltung einzelner Textpassagen kam an manchen Stellen unterstützend KI zum Einsatz. Uns war und ist es wichtig, dass die inhaltliche und methodische Arbeit dieser Studie in den Händen echter Menschen liegt.

Vorname	Nachname	Aufgabe
Mathias	Hillebrand	Analytische Auswertung und Aufbereitung der Untersuchungsergebnisse
Niko	Stateczny	Wissenschaftlich-redaktionelle Aufbereitung und Gestaltung
Patrick	Kluwig	Technische Unterstützung bei der Durchführung und Aufbereitung
Werner	Hogrefe	Controlling sowie Unterstützung bei Berechnungen und Plausibilitätsprüfungen
Marco	Sagerer	Unterstützung bei der Datenauswertung und Identifikation relevanter Untersuchungs-schwerpunkte
Silke	Hogrefe	Unterstützung bei der Aufbereitung und Zusammenstellung studienrelevanter Unterlagen
Dominique	Seel	Unterstützung bei der Aufbereitung und Zusammenstellung studienrelevanter Unterlagen
Sandra	Steinle	Unterstützung bei der Aufbereitung und Zusammenstellung studienrelevanter Unterlagen

SNOW ANALYTICS GMBH

Kapitel 10

Einzelne Verträge und Ergebnisse

– Eine empirische Untersuchung der tatsächlichen wirtschaftlichen Entwicklung von 1.000 Lebens- und Rentenversicherungsverträgen.

www.snow-analytic.com

Grundlegende Vertragsdaten

Aufgrund der Menge an Spalten arbeiten wir mit Abkürzungen:

Kürzel	Bezeichnung / Versicherungsgesellschaft
G	Versicherungsgesellschaft lt. Kürzeltabelle
LiJ	Laufzeit in Jahren
LiM	Laufzeit in Monaten
ABSD	Abschlussdatum
AD	Auflösungsdatum
AB	Anfangsbeitrag
GeB	Gesamt einbezahlte Beiträge
ABvS	Auszahlungsbetrag vor Steuer
BE	Brutto-Ertrag
BEiP	Brutto-Ertrag pro Jahr in %
IL	Ø-Inflation in Prozent der Vertragslaufzeit
IRR	Jährliche Rendite
CAGR	Reale Rendite am Laufzeitende
NR	Nominale Rendite am Laufzeitende
KKV	Kaufkraftverlust am Laufzeitende
KKViP	Kaufkraftverlust in Prozent am Laufzeitende
AGER	AGER Lebensversicherung AG
ALL	Allianz Lebensversicherungs-Aktiengesellschaft
ALTE	Alte Leipziger Lebensversicherung auf Gegenseitigkeit
ATHO	Athora Lebensversicherung AG
AXA	AXA Lebensversicherung AG
BAL	Baloise Lebensversicherung AG Deutschland
BLL	BL die Bayerische Lebensversicherung AG
BYL	BY die Bayerische Vorsorge Lebensversicherung
CAL	Canada Life Assurance Europe plc

SNOW ANALYTICS GMBH

Kürzel	Bezeichnung / Versicherungsgesellschaft
COL	Condor Lebensversicherungs-Aktiengesellschaft
CONT	Continentale Lebensversicherung AG
COSM	Cosmos Lebensversicherungs-Aktiengesellschaft
CLA	Credit Life AG
DBV	DBV Deutsche Beamtenversicherung Lebensversicherung
DEB	Debeka Lebensversicherungsverein a. G.
DÄV	Deutsche Ärzteversicherung AG
DEVK	DEVK Deutsche Eisenbahn Versicherung Lebensversicherungsverein a.G.
ERGO	ERGO Vorsorge Lebensversicherung Aktiengesellschaft
EURO	EUROPA Lebensversicherung AG
FFM	Frankfurt Münchener Lebensversicherung AG
FFL	Frankfurter Lebensversicherung AG
GDL	Generali Deutschland Lebensversicherung AG
GOL	Gothaer Lebensversicherung AG
HL	Hannoversche Lebensversicherung AG
HDI	HDI Lebensversicherung AG
HEID	Heidelberger Lebensversicherung AG
HELV	Helvetia schweizerische Lebensversicherung-AG
HUK	HUK-COBURG-Lebensversicherung AG
LV18	Lebensversicherung von 1871 a. G. München
LPV	LPV Lebensversicherung AG
LVM	LVM Lebensversicherungs-AG
MLIF	myLife Lebensversicherung AG
NLL	neue leben Lebensversicherung AG
NÜRN	NÜRNBERGER Lebensversicherung AG
PLA	PrismaLife AG
PROL	Provinzial Lebensversicherung AG
PROX	Proxalto Lebensversicherung AG

SNOW ANALYTICS GMBH

 – © SNOW Analytics GmbH – 69115 Heidelberg – Rudolf-Diesel-Straße 11 – Registergericht: Mannheim – Geschäftsführer: Mathias Hillebrand – info@snow-analytics.com – Alle Rechte vorbehalten

Kürzel	Bezeichnung / Versicherungsgesellschaft
RV	R + V Lebensversicherung AG
CM	Scottish Widows Europe S.A. - Clerical Medical
SIL	SIGNAL IDUNA Lebensversicherung a. G.
SKL	Skandia Lebensversicherung AG
STLI	Standard Life International DAC (Phoenix Group)
STUTT	Stuttgarter Lebensversicherung a.G.
SDDL	Süddeutsche Lebensversicherung a.G.
SVS	SV SparkassenVersicherung Lebensversicherung Aktiengesellschaft
SWIS	Swiss Life AG, Niederlassung für Deutschland
VGH	VGH Provinzial Lebensversicherung Hannover
VWB	VOLKSWOHL BUND Lebensversicherung a.G.
VPV	VPV Lebensversicherungs-AG
WÜLV	Württembergische Lebensversicherung AG
WWK	WWK Lebensversicherung auf Gegenseitigkeit
ZDH	Zurich Deutscher Herold Lebensversicherung Aktiengesellschaft

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
BAL	21,50	258	01-11-2003	01-05-2025	80,00 €	37.497,40 €	37.920,31 €	422,91 €	0,10%	1,9797%	-0,07%	-33,00%	1,13%	-8.668,03 €	-18,61%
BAL	21,50	258	01-11-2003	01-05-2025	50,00 €	27.999,52 €	23.061,06 €	-4.938,46 €	-1,86%	1,9797%	-0,14%	-45,43%	-17,64%	-11.726,72 €	-33,71%
SKL	18,50	222	01-10-2006	01-04-2025	94,39 €	32.833,69 €	35.091,55 €	2.257,86 €	0,72%	2,0660%	-0,05%	-26,04%	6,88%	-4.778,78 €	-11,99%
LVM	19,42	233	01-12-2004	01-05-2024	436,21 €	136.766,17 €	156.678,47 €	19.912,30 €	1,38%	2,0175%	-0,03%	-21,62%	14,56%	-10.244,21 €	-6,14%
RV	20,58	247	01-05-2003	01-12-2023	50,00 €	12.400,00 €	11.447,66 €	-952,34 €	-0,79%	1,9573%	-0,11%	-37,35%	-7,68%	-3.781,02 €	-24,83%
RV	9,83	118	01-12-2012	01-10-2022	4.800,00 €	563.200,00 €	568.051,50 €	4.851,50 €	0,91%	1,8652%	-0,07%	-14,59%	0,86%	-49.041,42 €	-7,95%
GDL	17,92	215	01-05-2007	23-03-2025	200,00 €	75.084,67 €	140.045,38 €	64.960,71 €	6,59%	2,0660%	0,21%	31,75%	86,52%	49.579,51 €	54,80%
DBV	18,75	225	01-12-2004	01-09-2023	50,00 €	18.911,84 €	19.530,27 €	618,43 €	0,34%	2,0065%	-0,06%	-27,78%	3,27%	-3.366,91 €	-14,70%
GDL	19,58	235	01-06-2005	01-01-2025	157,43 €	16.522,32 €	15.633,61 €	-888,71 €	-9,14%	2,0439%	-0,19%	-35,58%	-5,38%	-4.627,42 €	-22,84%
ALL	16,58	199	01-09-2006	01-04-2023	95,70 €	19.655,88 €	16.531,05 €	-3.124,83 €	-2,14%	2,0498%	-0,17%	-39,21%	-15,90%	-6.812,21 €	-29,18%
HEID	21,92	263	01-12-2001	01-11-2023	16,58 €	23.873,70 €	20.342,16 €	-3.531,54 €	-1,50%	1,9316%	-0,12%	-42,98%	-14,79%	-9.294,48 €	-31,36%
HEID	21,83	262	01-12-2001	01-10-2023	51,13 €	28.743,21 €	24.985,90 €	-3.757,31 €	-1,31%	1,9316%	-0,12%	-41,83%	-13,07%	-10.661,98 €	-29,91%
HEID	19,92	239	01-12-2003	01-11-2023	40,00 €	18.969,63 €	17.776,58 €	-1.193,05 €	-0,66%	1,9573%	-0,10%	-35,16%	-6,29%	-5.358,13 €	-23,16%
ALL	16,50	198	01-09-2006	01-03-2023	50,00 €	9.950,00 €	10.286,16 €	336,16 €	0,40%	2,0498%	-0,07%	-25,28%	3,38%	-1.518,47 €	-12,86%
PROX	23,83	286	01-01-2001	01-11-2024	39,88 €	11.445,56 €	17.184,70 €	5.739,14 €	3,27%	1,9445%	0,06%	-3,59%	50,14%	2.671,54 €	18,41%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
PROX	23,92	287	01-01-2001	01-12-2024	46,50 €	24.373,08 €	46.378,64 €	22.005,56 €	5,04%	1,9445%	0,16%	22,19%	90,29%	15.448,62 €	49,95%
ALL	21,17	254	01-04-2001	01-06-2022	30,08 €	18.691,92 €	21.850,93 €	3.159,01 €	1,45%	1,7427%	0,00%	-18,67%	16,90%	-700,74 €	-3,11%
HDI	19,08	229	01-12-2004	01-01-2024	50,00 €	23.549,96 €	11.611,20 €	-11.938,76 €	-8,24%	2,0175%	-0,40%	-66,27%	-50,70%	-17.034,73 €	-59,47%
ALL	11,67	140	01-04-2012	01-01-2023	84,71 €	10.673,43 €	12.084,35 €	1.410,92 €	2,12%	2,2013%	-0,01%	-10,90%	13,22%	-56,04 €	-0,46%
ALL	14,33	172	01-08-2009	01-12-2023	87,66 €	16.733,46 €	16.944,33 €	210,87 €	0,18%	1,9946%	-0,07%	-23,20%	1,26%	-2.383,40 €	-12,33%
NLL	23,17	278	01-01-2001	28-02-2024	102,26 €	28.428,28 €	35.695,00 €	7.266,72 €	1,92%	1,9445%	0,00%	-19,37%	25,56%	-89,00 €	-0,25%
NÜRN	26,75	321	01-07-1999	31-03-2026	498,88 €	329.876,76 €	345.553,13 €	15.676,37 €	0,35%	1,9166%	-0,05%	-36,06%	4,75%	-83.433,56 €	-19,45%
DEB	19,75	237	01-12-2003	01-09-2023	190,00 €	74.445,76 €	56.486,87 €	-17.958,89 €	-2,91%	1,9573%	-0,18%	-47,50%	-24,12%	-34.146,37 €	-37,68%
DEB	18,75	225	01-12-2004	01-09-2023	100,00 €	16.800,00 €	17.947,00 €	1.147,00 €	0,70%	2,0065%	-0,07%	-25,29%	6,83%	-2.393,36 €	-11,77%
ERGO	17,42	209	01-11-2008	01-04-2026	130,98 €	31.111,41 €	31.512,00 €	400,59 €	-1,17%	2,0924%	-0,08%	-28,77%	1,29%	-5.908,87 €	-15,79%
ZDH	26,50	318	01-10-1999	01-04-2026	103,49 €	68.497,39 €	114.958,30 €	46.460,91 €	3,70%	1,9166%	0,10%	2,45%	67,83%	26.013,81 €	29,25%
ERGO	27,17	326	01-02-1999	01-04-2026	61,36 €	35.313,08 €	33.676,24 €	-1.636,84 €	-0,35%	1,9166%	-0,08%	-42,88%	-4,64%	-12.485,99 €	-27,05%
ALL	21,33	256	01-03-2005	25-06-2026	15,48 €	10.068,00 €	13.154,88 €	3.086,88 €	2,44%	2,0799%	0,03%	-15,20%	30,66%	535,76 €	4,25%
GDL	10,33	124	01-12-2012	01-04-2023	34,39 €	5.678,31 €	7.480,20 €	1.801,89 €	5,28%	2,2013%	0,13%	5,96%	31,73%	1.119,52 €	17,60%
BLL	19,75	237	01-12-2004	01-09-2024	58,00 €	13.804,00 €	13.441,20 €	-362,80 €	-0,27%	2,0175%	-0,10%	-33,38%	-2,63%	-3.469,27 €	-20,52%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
AXA	23,00	276	01-08-2000	01-08-2023	127,82 €	53.474,90 €	72.449,39 €	18.974,49 €	2,56%	1,9090%	0,04%	-10,63%	35,48%	5.516,17 €	8,24%
AXA	33,00	396	01-01-1991	01-01-2024	503,42 €	14.070,76 €	21.482,15 €	7.411,39 €	2,44%	2,0806%	0,02%	-22,62%	52,67%	1.352,68 €	6,72%
AXA	34,00	408	01-01-1990	01-01-2024	130,38 €	17.210,16 €	21.867,00 €	4.656,84 €	1,37%	2,0991%	-0,09%	-37,30%	27,06%	-3.123,31 €	-12,50%
ALL	24,42	293	01-11-1999	01-04-2024	143,23 €	79.531,34 €	80.060,01 €	528,67 €	0,05%	1,8708%	-0,07%	-35,48%	0,66%	-20.437,45 €	-20,34%
ALL	16,00	192	01-12-2008	01-12-2024	450,00 €	86.850,00 €	96.150,00 €	9.300,00 €	1,27%	2,0457%	-0,03%	-19,93%	10,71%	-6.334,70 €	-6,18%
COL	31,33	376	01-12-1991	01-04-2023	73,52 €	67.026,12 €	81.312,97 €	14.286,85 €	1,21%	2,0760%	-0,02%	-35,84%	21,32%	-12.684,56 €	-13,49%
ZDH	15,00	180	01-10-2008	01-10-2023	711,81 €	128.837,61 €	116.797,50 €	-12.040,11 €	-1,33%	2,0343%	-0,14%	-31,62%	-9,35%	-33.482,49 €	-22,28%
CM	16,50	198	30-12-2009	22-06-2026	50,00 €	9.950,00 €	9.848,61 €	-101,39 €	-0,12%	2,0626%	-0,09%	-28,60%	-1,02%	-1.952,75 €	-16,55%
GOL	31,50	378	01-10-1994	01-04-2026	110,50 €	41.879,50 €	28.106,57 €	-13.772,93 €	-2,70%	1,8918%	-0,19%	-62,46%	-32,89%	-28.925,60 €	-50,72%
ALL	24,58	295	01-10-2001	01-05-2026	12,84 €	9.863,34 €	14.651,98 €	4.788,64 €	3,09%	1,9881%	0,06%	-7,38%	48,55%	1.977,48 €	15,60%
DEB	8,58	103	01-09-2017	01-04-2026	116,45 €	15.198,96 €	12.560,38 €	-2.638,58 €	-4,54%	2,8326%	-0,30%	-33,91%	-17,36%	-4.589,66 €	-26,76%
ALL	23,17	278	01-05-2003	25-06-2026	274,86 €	76.411,08 €	61.888,83 €	-14.522,25 €	-1,88%	2,0154%	-0,16%	-48,81%	-19,01%	-35.086,06 €	-36,18%
ALL	24,75	297	01-11-1999	01-08-2024	51,13 €	30.160,70 €	39.089,63 €	8.928,93 €	2,04%	1,8708%	0,02%	-16,93%	29,60%	850,94 €	2,23%
WÜLV	26,75	321	01-10-1999	25-06-2026	49,00 €	32.804,04 €	32.095,11 €	-708,93 €	-0,16%	1,9166%	-0,07%	-40,28%	-2,16%	-10.576,15 €	-24,79%
DEB	23,25	279	01-12-1999	01-03-2023	102,26 €	28.632,80 €	43.257,48 €	14.624,68 €	3,40%	1,8559%	0,07%	-1,03%	51,08%	7.563,68 €	21,19%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
STLI	15,17	182	01-02-2011	01-04-2026	50,00 €	13.499,96 €	14.129,39 €	629,43 €	0,60%	2,2364%	-0,06%	-24,89%	4,66%	-1.889,82 €	-11,80%
GDL	9,50	114	01-01-2017	25-06-2026	100,00 €	11.400,00 €	9.609,40 €	-1.790,60 €	-3,67%	2,8326%	-0,27%	-34,44%	-15,71%	-3.399,07 €	-26,13%
DEB	20,75	249	01-09-2005	01-06-2026	100,00 €	40.844,74 €	39.062,92 €	-1.781,82 €	-0,43%	2,0799%	-0,09%	-36,64%	-4,36%	-11.842,17 €	-23,26%
LPV	26,50	318	01-10-1999	01-04-2026	73,10 €	42.891,82 €	55.472,41 €	12.580,59 €	1,89%	1,9166%	0,01%	-21,05%	29,33%	-223,01 €	-0,40%
CONT	13,50	162	01-12-2012	11-06-2026	200,00 €	47.214,08 €	30.689,36 €	-16.524,72 €	-6,73%	2,2416%	-0,35%	-51,27%	-35,00%	-24.421,35 €	-44,31%
VPV	22,42	269	01-01-2004	12-06-2026	25,00 €	8.473,86 €	9.215,74 €	741,88 €	0,74%	2,0604%	-0,05%	-30,56%	8,75%	-1.534,49 €	-14,27%
BAL	16,08	193	01-06-2010	17-06-2026	50,00 €	9.650,00 €	9.809,30 €	159,30 €	0,20%	2,1656%	-0,08%	-27,85%	1,65%	-1.668,22 €	-14,53%
ALL	24,50	294	01-12-2001	01-06-2026	51,36 €	32.184,42 €	38.036,69 €	5.852,27 €	1,34%	1,9881%	-0,01%	-26,32%	18,18%	-3.286,21 €	-7,95%
PROX	18,92	227	01-12-2004	01-11-2023	100,00 €	38.328,88 €	34.293,46 €	-4.035,42 €	-1,20%	2,0065%	-0,12%	-3743,00 %	-10,53%	-12.195,52 €	-26,23%
SWIS	31,00	372	01-07-1993	30-06-2024	127,82 €	47.550,28 €	76.605,87 €	29.055,59 €	2,91%	1,9370%	0,04%	-9,39%	61,11%	11.696,83 €	18,02%
CM	17,50	210	01-12-2006	01-06-2024	0,00 €	75.000,00 €	92.006,69 €	17.006,69 €	2,30%	2,0597%	-0,08%	-13,26%	22,68%	1.958,65 €	2,18%
NÜRN	28,50	342	01-12-1997	27-05-2026	127,85 €	96.822,85 €	80.149,09 €	-16.673,76 €	-1,37%	1,8837%	-0,12%	-50,91%	-17,22%	-47.477,82 €	-37,20%
BLL	27,58	331	01-10-1998	01-05-2026	51,13 €	36.379,53 €	38.165,88 €	1.786,35 €	0,35%	1,8821%	-0,05%	-36,59%	4,91%	-9.360,01 €	-19,69%
GDL	29,42	353	01-01-1997	27-05-2026	153,39 €	57.283,87 €	54.384,26 €	-2.899,61 €	-0,36%	1,8837%	-0,10%	-44,74%	-5,06%	-21.827,38 €	-28,64%
ALL	19,50	234	01-11-2006	01-05-2026	121,75 €	35.775,03 €	44.896,60 €	9.121,57 €	2,73%	2,1027%	0,01%	-15,49%	25,50%	822,78 €	1,87%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
CM	18,17	218	01-04-2008	27-05-2026	500,00 €	136.380,00 €	157.240,09 €	20.860,09 €	1,77%	2,0924%	-0,03%	-20,58%	15,30%	-8.026,84 €	-4,86%
ZDH	13,50	162	01-12-2012	27-05-2026	100,00 €	23.409,21 €	11.899,13 €	-11.510,08 €	-10,93%	2,2416%	-0,50%	-61,90%	-49,17%	-15.329,25 €	-56,30%
GOL	30,00	360	01-05-1996	01-05-2026	51,13 €	18.457,93 €	24.321,39 €	5.863,46 €	1,78%	1,8693%	0,00%	-22,99%	31,77%	-341,02 €	-1,38%
ERGO	42,75	513	01-10-1981	01-07-2024	41,93 €	26.522,40 €	26.845,94 €	323,54 €	0,06%	2,1834%	-0,08%	-59,14%	1,22%	-16.709,01 €	-38,36%
SKL	23,42	281	01-01-2003	01-06-2026	146,00 €	21.608,04 €	18.887,12 €	-2.720,92 €	-1,17%	2,0154%	-0,17%	-44,76%	-12,59%	-8.629,19 €	-31,36%
ALL	18,25	219	01-01-2008	01-04-2026	100,00 €	22.000,00 €	22.253,85 €	253,85 €	0,13%	2,0924%	-0,09%	-30,32%	1,15%	-4.451,43 €	-16,67%
PROX	30,50	366	01-12-1995	01-06-2026	102,77 €	67.790,57 €	79.510,35 €	11.719,78 €	1,03	1,8660%	-0,02%	-32,64%	17,29%	-11.479,58 €	-12,62%
GDL	28,50	342	01-12-1997	01-06-2026	4.346,00 €	16.651,16 €	16.610,18 €	-40,98 €	-0,02%	1,8837%	-0,08%	-40,84%	-0,25%	-5.352,14 €	-24,37%
ALL	11,42	137	01-01-2015	01-06-2026	500,00 €	36.500,00 €	21.096,17 €	-15.403,83 €	-10,21%	2,4406%	-0,55%	-55,67%	-42,20%	20.879,16 €	-49,74%
ALL	17,00	204	01-06-2009	01-06-2026	150,00 €	30.750,00 €	28.200,00 €	-2.550,00 €	-1,03%	2,0626%	-0,13%	-35,19%	-8,29%	-8.536,79 €	-23,24%
CM	18,00	216	01-06-2008	01-06-2026	212,00 €	60.671,96 €	36.069,80 €	-24.602,16 €	-6,22%	2,0924%	-0,32%	-59,05%	-40,55%	-37.398,00 €	-50,90%
CM	17,25	207	01-03-2009	01-06-2026	216,00 €	58.114,02 €	34.028,73 €	-24.085,29 €	-6,68%	2,0626%	-0,34%	-58,62%	-41,44%	-35.597,28 €	-51,13%
AXA	22,42	269	01-12-2003	01-05-2026	75,00 €	20.250,00 €	26.263,90 €	6.013,90 €	2,26%	2,0154%	0,01%	-16,38%	29,70%	752,43 €	2,95%
BLL	29,83	358	01-09-1993	01-07-2023	57,01 €	20.466,59 €	27.329,37 €	6.862,78 €	1,88%	1,9273%	0,00%	-23,24%	33,53%	-222,97 €	-0,81%
ZDH	21,67	260	01-09-2004	01-05-2026	40,00 €	17.823,80 €	32.507,61 €	14.683,81 €	5,23%	2,0604%	0,16%	18,85%	82,38%	10.120,44 €	45,21%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
DEB	37,50	450	01-10-1988	01-04-2026	20,58 €	16.429,06 €	22.367,04 €	5.937,98 €	1,58%	2,0889%	-0,02%	-36,64%	36,14%	-2.428,57 €	-9,79%
HEID	20,50	246	01-12-2005	19-05-2026	25,00 €	37.650,00 €	46.752,73 €	9.102,73 €	2,07%	2,0799%	0,01%	-17,73%	24,18%	56,03 €	0,12%
ALL	21,33	256	01-12-2004	01-04-2026	40,00 €	18.510,04 €	17.026,61 €	-1.483,43 €	-0,79%	2,0604%	-0,11%	-40,06%	-8,01%	-6.141,19 €	-26,51%
AXA	14,33	172	01-12-2011	01-04-2026	119,00 €	20.587,00 €	23.978,41 €	3.391,41 €	2,11%	2,2364%	-0,01%	-14,54%	16,47%	-219,89 €	-0,91%
DEB	20,17	242	01-12-2004	01-02-2025	54,00 €	21.077,96 €	24.275,03 €	3.197,07 €	1,38%	2,0252%	-0,02%	-22,88%	15,17%	-1.684,51 €	-6,49%
CM	17,67	212	14-09-2008	19-05-2026	500,00 €	77.480,08 €	103.120,58 €	25.640,50 €	3,16%	2,0924%	0,02%	-6,40%	33,09%	9.591,36 €	10,25%
CM	18,17	218	01-02-2004	01-04-2022	225,00 €	15.300,00 €	11.855,14 €	-3.444,86 €	-2,91%	1,7902%	-0,24%	-43,70%	-22,52%	-6.179,67 €	-34,27%
GDL	21,00	252	01-04-2005	01-04-2026	132,00 €	33.396,00 €	12.947,96 €	-20.448,04 €	-10,55%	2,0799%	-0,47%	-74,84%	-61,23%	-28.793,81 €	-68,98%
NÜRN	16,83	202	01-05-2009	01-03-2026	92,00 €	16.525,68 €	22.059,18 €	5.533,50 €	4,78%	2,0626%	0,04%	-3,71%	33,48%	2.356,01 €	11,96%
ALL	27,67	332	01-10-1996	01-06-2024	214,79 €	101.790,45 €	109.098,58 €	7.308,13 €	0,50%	1,8249%	-0,05%	-34,23%	7,18%	-22.893,51 €	-17,34%
CONT	13,42	161	01-12-2012	12-05-2026	240,00 €	56.181,24 €	58.924,58 €	2.743,34 €	0,71%	2,2416%	-0,06%	-21,38%	4,88%	-6.596,67 €	-10,07%
GDL	34,92	419	01-01-1988	01-12-2022	102,26 €	80.433,13 €	110.001,90 €	29.568,77 €	1,73%	1,9492%	-0,01%	-29,06%	36,76%	-4.712,26 €	-4,11%
DEVK	24,00	288	01-05-2002	30-04-2026	79,68 €	22.947,84 €	10.686,01 €	-12.261,83 €	-7,21%	1,9909%	-0,35%	-70,41%	-53,43%	-18.629,78 €	-63,55%
STLI	23,58	283	01-10-2002	12-05-2026	100,00 €	26.400,00 €	40.288,00 €	13.888,00 €	3,43%	1,9909%	0,06%	-3,03%	52,61%	6.656,86 €	19,79%
DEB	33,83	406	01-07-1992	01-05-2026	113,44 €	118.099,35 €	167.978,29 €	49.878,94 €	2,00%	2,0629%	0,02%	-27,50%	42,23%	-2.027,27 €	-1,19%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
DÄV	8,42	101	01-12-2017	01-05-2026	200,00 €	22.200,00 €	19.414,99 €	-2.785,01 €	-3,24%	2,8326%	-0,25%	-30,06%	-12,55%	-5.609,06 €	-22,41%
STUTT	11,42	137	01-12-2008	30-04-2020	200,00 €	27.523,08 €	32.738,41 €	5.215,33 €	4,45%	1,2772%	0,06%	3,45%	18,95%	3.148,51 €	10,64%
CM	23,67	284	19-09-2002	06-05-2026	205,00 €	58.425,00 €	51.000,00 €	-7.425,00 €	-1,17%	1,9909%	-0,13%	-44,53%	-12,71%	-23.230,37 €	-31,30%
RV	5,50	66	01-11-2019	01-05-2025	1.041,67 €	69.791,89 €	56.279,00 €	-13.512,89 €	-7,93%	3,1833%	-0,46%	-31,06%	-19,36%	-19.727,11 €	-25,95%
ALL	24,75	297	01-11-1999	01-08-2024	51,13 €	30.160,70 €	39.089,63 €	8.928,93 €	2,04%	1,8708%	0,02%	-16,93%	29,60%	850,94 €	2,23%
WWK	10,83	130	01-08-2013	01-06-2024	150,00 €	23.249,70 €	18.384,60 €	-4.865,10 €	-4,45%	2,2292%	-0,27%	-36,57%	-20,93%	-7.855,60 €	-29,94%
NÜRN	20,33	244	01-12-2005	01-04-2026	25,00 €	35.050,00 €	39.895,11 €	4.845,11 €	1,26%	2,0799%	-0,03%	-24,59%	13,82%	-3.588,52 €	-8,25%
GDL	9,33	112	01-01-2017	07-05-2026	100,00 €	11.300,00 €	9.609,40 €	-1.690,60 €	-3,54%	2,8326%	-0,27%	-33,86%	-14,96%	-3.303,97 €	-25,59%
NÜRN	11,83	142	01-06-2014	01-04-2026	150,00 €	25.650,92 €	21.694,47 €	-3.956,45 €	-2,89%	2,3229%	-0,21%	-34,30%	-15,42%	-7.750,46 €	-26,32%
GDL	14,25	171	01-05-2008	01-08-2022	50,00 €	13.312,84 €	10.582,99 €	-2.729,85 €	-3,32%	1,7767%	-0,20%	-37,88%	-20,51%	-4.538,43 €	-30,01%
GDL	14,25	171	01-05-2008	01-08-2022	35,86 €	9.548,76 €	9.567,34 €	18,58 €	0,03%	1,7767%	-0,06%	-21,70%	0,19%	-1.278,64 €	-11,79%
GDL	23,08	277	01-11-1999	01-12-2022	51,13 €	14.214,14 €	20.229,40 €	6.015,26 €	2,95%	1,6801%	0,06%	-2,99%	42,32%	2.908,05 €	16,79%
GDL	20,33	244	01-10-2002	01-02-2023	50,00 €	23.884,42 €	17.333,09 €	-6.551,33 €	-3,30%	1,9322%	-0,20%	-50,51%	-27,43%	-11.847,82 €	-40,60%
GDL	22,92	275	01-12-1999	01-11-2022	51,13 €	30.416,03 €	18.069,80 €	-12.346,23 €	-4,92%	1,6801%	-0,24%	-58,82%	-40,59%	-18.944,87 €	-51,18%
ATHO	22,67	272	01-10-1999	01-06-2022	24,59 €	7.355,31 €	7.939,56 €	584,25 €	0,67%	1,6801%	-0,04%	-25,18%	7,94%	-990,72 €	-11,09

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
SKL	29,08	349	01-03-1997	01-04-2026	102,26 €	35.791,00 €	22.796,29 €	-12.994,71 €	-3,33%	1,8837%	-0,21%	-62,93%	-36,31%	-24.698,04 €	-52,00%
HEID	20,33	244	01-12-2005	01-04-2026	25,00 €	14.591,80 €	39.895,11 €	25.303,31 €	9,07%	2,0799%	0,33%	81,14%	173,41%	21.792,27 €	120,38%
GDL	14,42	173	01-08-2006	14-01-2021	250,00 €	68.675,19 €	46.943,65 €	-21.731,54 €	-5,54%	1,4680%	-0,28%	-44,26%	-31,64%	-29.656,39 €	-38,72%
GDL	14,33	172	01-08-2006	30-11-2020	350,23 €	60.239,56 €	47.518,17 €	-12.721,39 €	-3,41%	1,3501%	-0,19%	-34,62%	-21,12%	-18.855,59 €	-28,41%
ALL	39,42	473	01-11-1986	01-04-2026	22,19 €	31.147,50 €	43.237,81 €	12.090,31 €	1,60%	1,9875%	0,01%	-35,57%	38,82%	-3.784,18 €	-8,05%
ALL	18,92	227	01-06-2007	29-04-2026	400,00 €	90.800,00 €	97.817,91 €	7.017,91 €	0,78%	2,1027%	-0,06%	-25,93%	7,73%	-13.301,61 €	-11,97%
WWK	12,75	153	01-08-2013	01-05-2026	150,00 €	28.163,20 €	16.826,17 €	-11.337,03 €	-8,60%	2,2664%	-0,43%	-54,34%	-40,25%	-15.752,52 €	-48,35%
ALTE	16,33	196	01-12-2006	01-04-2023	200,00 €	61.652,44 €	70.351,42 €	8.698,98 €	1,60%	2,0498%	-0,01%	-17,52%	14,11%	-2.674,57 €	-3,66%
BAL	33,75	405	01-08-1992	01-05-2026	134,37 €	54.554,22 €	32.122,42 €	-22.431,80 €	-3,42%	2,0629%	-0,22%	-69,99%	-41,12%	-46.330,28 €	-59,06%
GDL	32,33	388	01-12-1993	01-04-2026	133,32 €	40.029,36 €	34.643,60 €	-5.385,76 €	-2,66%	1,9705%	-0,13%	-53,65%	-13,45%	-21.097,71 €	-37,85%
VWB	17,50	210	01-12-2007	31-05-2025	83,00 €	19.669,60 €	23.246,36 €	3.576,76 €	1,89%	2,0660%	-0,02%	-16,52%	18,18%	-376,31 €	-1,59%
RV	22,42	269	01-11-2003	01-04-2026	150,00 €	40.500,00 €	41.760,47 €	1.260,47 €	0,27%	2,0154%	-0,08%	-33,52%	3,11%	-9.262,47 €	-18,15%
DEB	37,58	451	01-10-1988	24-04-2026	20,58 €	16.429,06 €	21.372,40 €	4.943,34 €	1,36%	2,0889%	-0,03%	-39,46%	30,09%	-3.428,01 €	-13,82%
ALL	5,25	63	01-01-2021	01-04-2026	3.700,00 €	236.800,00 €	102.370,18 €	-134.429,82 €	-32,30%	3,8589%	-1,49%	-64,23%	-56,77%	-159.005,81 €	-60,83%
HEID	19,67	236	01-08-2003	31-03-2023	36,00 €	14.025,96 €	10.785,16 €	-3.240,80 €	-2,77%	1,9573%	-0,17%	-46,80%	-23,11%	-6.271,39 €	-36,77%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
HDI	18,00	216	01-12-2004	01-12-2022	25,00 €	17.216,92 €	16.480,84 €	-736,08 €	-0,49%	1,7902%	-0,08%	-29,20%	-4,28%	-3.787,90 €	-18,69%
HDI	20,50	246	01-12-2004	01-06-2025	50,00 €	10.636,64 €	9.710,44 €	-926,20 €	-0,90%	2,0252%	-0,14%	-38,87%	-8,71%	-3.432,86 €	-26,12%
ALL	18,92	227	01-02-2006	01-01-2025	15,00 €	4.446,70 €	6.452,40 €	2.005,70 €	4,44%	2,0660%	0,09%	0,42%	45,11%	1.028,28 €	18,96%
HDI	19,33	232	01-09-2002	01-01-2022	45,00 €	13.113,90 €	15.359,31 €	2.245,41 €	1,61%	1,7338%	0,00%	-15,51%	17,12%	-186,19 €	-1,20%
CM	16,83	202	30-06-2009	20-04-2026	100,00 €	31.426,84 €	15.512,77 €	-15.914,07 €	-9,28%	2,0626%	-0,43%	-64,39%	-50,64%	-21.884,65 €	-58,52%
CM	16,83	202	30-06-2009	20-04-2026	170,00 €	53.422,96 €	22.484,32 €	-30.938,64 €	-11,70%	2,0626%	-0,51%	-69,64%	-57,91%	-41.088,12 €	-64,63%
GDL	25,67	308	01-09-2000	20-04-2026	184,07 €	132.545,76 €	81.746,50 €	-50.799,26 €	-4,06%	1,9660%	-0,22%	-62,09%	-38,33%	-89.762,02 €	-52,34%
SKL	28,83	346	01-05-1997	01-03-2026	51,13 €	17.742,11 €	32.971,15 €	15.229,04 €	4,02%	1,8837%	0,10%	10,20%	85,84%	9.489,60 €	40,41%
GDL	22,83	274	01-07-2003	01-04-2026	30,00 €	17.195,24 €	8.144,30 €	-9.050,94 €	-7,38%	2,0154%	-0,34%	-69,46%	-52,64%	-13.589,48 €	-62,53%
HDI	19,00	228	01-05-2003	01-05-2022	50,00 €	11.450,00 €	18.524,53 €	7.074,53 €	4,85%	1,7499%	0,14%	16,36%	61,79%	4.971,74 €	36,68%
ALL	19,58	235	01-09-2003	01-04-2023	140,09 €	33.061,24 €	37.172,71 €	4.111,47 €	1,19%	1,9573%	-0,04%	-22,20%	12,44%	-3.000,33 €	-7,47%
ALL	18,33	220	01-12-2004	01-04-2023	75,00 €	9.029,00 €	14.032,15 €	5.003,15 €	4,62%	2,0065%	0,07%	8,69%	55,41%	3.150,09 €	28,95%
ALL	39,50	474	01-05-1985	31-10-2024	25,56 €	22.859,90 €	34.320,55 €	11.460,65 €	1,96%	1,9638%	0,02%	-29,68%	50,13%	-49,94 €	-0,15%
BLL	25,00	300	01-11-1999	31-10-2024	123,89 €	65.033,26 €	60.361,12 €	-4.672,14 €	-0,60%	1,8708%	-0,09%	-40,51%	-7,18%	-22.290,27 €	-26,97%
GDL	29,58	355	01-05-1995	30-11-2024	102,26 €	76.968,56 €	97.152,12 €	20.183,56 €	1,53%	1,8230%	0,01%	-25,25%	26,22%	-4.520,85 €	-4,45%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
GDL	25,08	301	01-11-1999	30-11-2024	153,39 €	101.704,96 €	109.426,10 €	7.721,14 €	0,58%	1,8708%	-0,03%	-32,31%	7,59%	-19.930,71 €	-15,41%
ALL	36,67	440	01-03-1988	31-10-2024	51,13 €	40.205,72 €	58.023,15 €	17.817,43 €	1,91%	2,0666%	0,01%	-30,90%	44,32%	-1.806,62 €	-3,02%
BLL	20,00	240	01-12-2005	01-12-2025	99,91 €	38.982,31 €	43.705,24 €	4.722,93 €	1,13%	2,0439%	-0,02%	-25,20%	12,12%	-4.304,68 €	-8,97%
PROX	17,25	207	01-01-2008	01-04-2025	55,17 €	15.688,96 €	17.335,41 €	1.646,45 €	1,15%	2,0531%	-0,04%	-21,78%	10,49%	-1.434,95 €	-7,64%
PLA	20,42	245	15-11-2003	18-04-2024	50,00 €	21.490,32 €	17.660,70 €	-3.829,62 €	-1,98%	1,9702%	-0,15%	-44,37%	-17,82%	-8.729,44 €	-33,08%
HUK	23,00	276	01-04-2003	01-04-2026	50,00 €	28.810,08 €	22.460,49 €	-6.349,59 €	-2,25%	2,0154%	-0,16%	-50,73%	-22,04%	-14.069,03 €	-38,51%
ZDH	14,33	172	01-12-2011	09-04-2026	1.319,96 €	228.353,08 €	154.656,11 €	-73.696,97 €	-5,71%	2,2364%	-0,32%	-50,31%	-32,27%	-114.232,56 €	-42,48%
CM	16,25	195	01-01-2010	09-04-2026	50,00 €	9.800,00 €	9.166,52 €	-633,48 €	-0,83%	2,1656%	-0,13%	-33,61%	-6,46%	-2.561,25 €	-21,84%
HDI	19,00	228	01-04-2007	09-04-2026	150,00 €	13.915,93 €	12.315,66 €	-1.600,27 €	-6,76%	2,1027%	-0,20%	-40,40%	-11,50%	-4.761,67 €	-27,88%
NÜRN	30,00	360	01-04-1996	10-04-2026	272,80 €	221.393,76 €	296.326,39 €	74.932,63 €	1,88%	1,8693%	0,02%	-23,21%	33,85%	199,22 €	0,07%
HEID	19,67	236	01-08-2003	31-03-2023	50,00 €	20.714,56 €	16.901,95 €	-3.812,61 €	-2,13%	1,9573%	-0,16%	-43,54%	-18,41%	-8.288,41 €	-32,90%
HEID	18,92	227	01-11-2004	01-10-2023	50,00 €	17.782,18 €	20.500,63 €	2.718,45 €	1,49%	2,0065%	-0,01%	-19,37%	15,29%	-1.063,22 €	-4,93%
STLI	18,92	227	01-11-2004	01-10-2023	48,00 €	16.473,84 €	15.728,50 €	-745,34 €	-0,49%	2,0065%	-0,09%	-33,23%	-4,52%	-4.248,77 €	-21,27%
SVS	29,00	348	01-09-1996	31-08-2025	48,88 €	17.010,24 €	24.602,71 €	7.592,47 €	2,44%	1,8372%	0,03%	-13,13%	44,63%	2.216,25 €	9,90%
BLL	26,42	317	01-11-1999	31-03-2026	64,17 €	25.672,05 €	27.391,15 €	1.719,10 €	0,49%	1,9166%	-0,06%	-34,87%	6,70%	-5.908,52 €	-17,74%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
HEID	19,42	233	01-12-2003	30-04-2023	30,00 €	7.135,20 €	6.914,91 €	-220,29 €	-0,33%	1,9573%	-0,10%	-32,94%	-3,09%	-1.738,53 €	-20,09%
STLI	17,33	208	01-12-2008	31-03-2026	200,00 €	88.672,88 €	59.874,89 €	-28.797,99 €	-4,78%	2,0924%	-0,27%	-52,51%	-32,48%	-46.512,50 €	-43,72%
DEB	20,33	244	01-01-2004	01-05-2024	94,40 €	36.635,53 €	38.958,00 €	2.322,47 €	0,60%	2,0175%	-0,05%	-28,68%	6,34%	-6.190,50 €	-13,71%
CM	16,75	201	14-06-2009	31-03-2026	150,00 €	42.250,29 €	23.919,04 €	-18.331,25 €	-7,35%	2,0626%	-0,37%	-59,16%	-43,39%	-26.491,78 €	-52,55%
ALL	15,17	182	01-06-2009	01-08-2024	100,00 €	18.300,00 €	18.905,53 €	605,53 €	0,43%	2,0092%	-0,07%	-23,34%	3,31%	-2.439,96 €	-11,43%
ALL	9,67	116	01-12-2014	01-08-2024	150,00 €	19.388,16 €	19.467,78 €	79,62 €	0,09%	2,2925%	-0,09%	-18,12%	0,41%	-2.188,54 €	-10,11%
SKL	19,25	231	01-02-2003	01-05-2025	200,00 €	46.400,00 €	48.831,58 €	2.431,58 €	0,53%	1,7499%	-0,05%	-24,31%	5,24%	-6.195,05 €	-11,26%
SKL	19,42	233	01-12-2002	01-05-2022	150,00 €	35.100,00 €	38.139,13 €	3.039,13 €	0,85%	1,7338%	-0,04%	-21,62%	8,66%	-3.490,95 €	-8,39%
ERGO	31,33	376	01-03-1991	01-07-2022	25,56 €	27.059,44 €	19.806,87 €	-7.252,57 €	-2,09%	1,9527%	-0,14%	-59,81%	-26,80%	-17.362,98 €	-46,71%
STLI	19,75	237	01-01-2005	30-09-2024	75,00 €	29.192,22 €	19.624,55 €	-9.567,67 €	-4,26%	2,0367%	-0,24%	-54,17%	-32,77%	-16.195,65 €	-45,21%
HDI	19,75	237	01-01-2005	01-10-2024	30,00 €	15.735,00 €	8.954,94 €	-6.780,06 €	-6,20%	2,0367%	-0,31%	-61,20%	-43,09%	-10.355,83 €	-53,63%
WWK	9,92	119	01-04-2016	01-03-2026	162,17 €	19.460,40 €	10.897,94 €	-8.562,46 €	-12,39%	2,6170%	-0,60%	-55,62%	-44,00%	-11.249,23 €	-50,79%
HDI	19,75	237	01-07-2006	31-03-2026	50,00 €	18.741,39 €	14.869,79 €	-3.871,60 €	-2,42%	2,1027%	-0,18%	-46,57%	-20,66%	-8.274,49 €	-35,75%
DEB	19,33	232	01-07-2004	31-10-2023	200,00 €	46.400,00 €	53.392,06 €	6.992,06 €	1,44%	2,0065%	-0,02%	-21,11%	15,07%	-3.129,31 €	-5,54%
GDL	19,08	229	01-03-2007	31-03-2026	200,00 €	82.437,62 €	92.017,36 €	9.579,74 €	1,14%	2,1027%	-0,03%	-24,83%	11,62%	-9.076,12 €	-8,98%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
CM	18,25	219	01-01-2008	31-03-2026	150,00 €	30.218,52 €	12.959,17 €	-17.259,35 €	-10,56%	2,0924%	-0,49%	-70,46%	-57,12%	-23.709,10 €	-64,66%
DEB	26,42	317	01-10-1999	01-03-2026	18,02 €	12.162,27 €	21.860,88 €	9.698,61 €	4,17%	1,9166%	0,11%	9,72%	79,74%	6.082,86 €	38,55%
ALL	27,58	331	01-04-1997	31-10-2024	178,94 €	59.229,14 €	76.124,31 €	16.895,17 €	1,77%	1,8388%	0,00%	-21,42%	28,53%	-774,15 €	-1,01%
BLL	28,75	345	01-07-1996	31-03-2025	30,68 €	10.584,60 €	16.921,60 €	6.337,00 €	3,10%	1,8372%	0,06%	-3,97%	59,87%	3.025,97 €	21,78%
DEB	15,33	184	01-07-2007	01-11-2022	168,75 €	31.218,75 €	33.364,19 €	2.145,44 €	0,87%	1,8093%	-0,04%	-18,33%	6,87%	-2.551,20 €	-7,10%
ALL	26,33	316	01-12-1999	31-03-2026	126,81 €	83.217,90 €	105.276,25 €	22.058,35 €	1,74%	1,9166%	0,01%	-22,78%	26,51%	-2.395,30 €	-2,22%
ATHO	24,25	291	01-10-2000	01-01-2025	102,26 €	57.988,18 €	65.300,88 €	7.312,70 €	0,97%	1,9326%	-0,03%	-28,87%	12,61%	-8.440,76 €	-11,45%
LPV	21,33	256	01-12-2004	31-03-2026	100,00 €	45.987,16 €	23.221,35 €	-22.765,81 €	-7,12%	2,0604%	-0,34%	-67,10%	-49,50%	-34.210,02 €	-59,57%
AXA	27,33	328	01-12-1998	31-03-2026	79,00 €	25.912,00 €	40.093,00 €	14.181,00 €	3,04%	1,8821%	-0,05%	-6,48%	54,73%	6.386,90 €	18,95%
AXA	26,33	316	01-12-1999	31-03-2026	76,69 €	24.234,04 €	41.131,22 €	16.897,18 €	3,80%	1,9166%	-0,08%	3,60%	69,73%	9.775,99 €	31,18%
LV18	23,00	276	01-12-1997	01-12-2020	68,51 €	11.977,27 €	16.996,41 €	5.019,14 €	-0,98%	1,3685%	-0,04%	3,81%	41,91%	2.943,44 €	20,95%
SKL	23,33	280	01-11-2002	01-03-2026	50,00 €	14.050,00 €	14.652,28 €	602,28 €	0,36%	1,9909%	-0,07%	-33,73%	4,29%	-3.168,11 €	-17,78%
SKL	21,42	257	01-11-2004	31-03-2026	50,00 €	23.043,64 €	25.522,65 €	2.479,01 €	0,95%	2,0604%	-0,04%	-27,83%	10,76%	-3.279,78 €	-11,39%
WWK	23,33	280	01-12-2002	31-03-2026	38,46 €	23.496,00 €	24.789,23 €	1.293,23 €	0,46%	1,9909%	-0,05%	-32,96%	5,50%	-4.955,33 €	-16,66%
PROX	37,92	455	01-12-1985	31-10-2023	20,71 €	43.169,85 €	40.324,44 €	-2.845,41 €	-0,36%	1,9569%	-0,07%	-54,40%	-6,59%	-23.369,10 €	-36,69%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
ERGO	30,00	360	01-01-1996	01-01-2026	51,13 €	18.457,93 €	25.018,86 €	6.560,93 €	1,96%	1,8693%	0,00%	-22,23%	35,55%	354,52 €	1,44%
ZDH	18,83	226	01-12-2004	01-10-2023	200,00 €	76.149,98 €	104.330,68 €	28.180,70 €	3,25%	2,0065%	-0,07%	-4,18%	37,01%	12.059,57 €	13,07%
ALL	18,00	216	01-12-2004	01-12-2022	35,33 €	7.666,61 €	10.301,96 €	2.635,35 €	3,20%	1,7902%	-0,06%	-0,62%	34,37%	1.276,39 €	14,14%
GOL	23,67	284	01-02-2002	01-10-2025	125,00 €	65.857,66 €	124.712,35 €	58.854,69 €	5,06%	1,9558%	0,16%	21,29%	89,37%	41.246,47 €	49,42%
HDI	17,92	215	01-05-2008	31-03-2026	131,79 €	10.674,96 €	19.926,97 €	9.252,01 €	6,60%	2,0924%	0,15%	31,28%	86,67%	7.035,30 €	54,57%
ZDH	18,83	226	01-12-2004	01-10-2023	50,00 €	33.204,70 €	42.359,87 €	9.155,17 €	2,53%	2,0065%	0,05%	-10,78%	27,57%	2.125,66 €	5,28%
DBV	18,75	225	01-12-2004	01-09-2023	50,00 €	18.911,84 €	18.221,56 €	-690,28 €	-0,40%	2,0065%	-0,09%	-32,62%	-3,65%	-4.675,62 €	-20,42%
ZDH	16,75	201	01-06-2009	31-03-2026	200,00 €	52.220,54 €	42.732,54 €	-9.488,00 €	-2,46%	2,0626%	-0,18%	-40,97%	-18,17%	-19.514,17 €	-31,35%
NLL	15,08	181	01-04-2010	01-05-2025	1.730,00 €	314.860,00 €	357.451,81 €	42.591,81 €	1,67%	2,1260%	-0,02%	-17,20%	13,53%	-12.736,09 €	-3,44%
ZDH	30,00	360	01-03-1995	28-02-2025	102,26 €	36.813,60 €	118.189,26 €	81.375,66 €	6,94%	1,8349%	0,24%	89,48%	221,05%	69.273,46 €	141,62%
CM	21,25	255	01-12-2004	31-03-2026	200,00 €	51.200,00 €	66.173,00 €	14.973,00 €	2,36%	2,0604%	0,01%	-15,78%	29,24%	2.072,19 €	3,23%
ZDH	17,08	205	01-10-2007	31-10-2024	71,17 €	14.589,85 €	26.772,81 €	12.182,96 €	6,76%	2,0597%	0,21%	29,75%	83,50%	9.335,24 €	53,54%
ALL	24,25	291	01-10-1999	01-01-2024	40,35 €	11.782,20 €	10.442,14 €	-1.340,06 €	-1,02%	1,8708%	-0,12%	-43,20%	-11,37%	-4.423,72 €	-29,76%
CM	22,75	273	01-11-2001	31-07-2024	100,00 €	27.300,00 €	33.500,93 €	6.200,93 €	1,76%	1,9445%	-0,01%	-19,67%	22,71%	-723,26 €	-2,11%
CONT	28,00	336	01-01-1996	01-01-2024	317,00 €	84.639,00 €	91.116,54 €	6.477,54 €	0,52%	1,8249%	-0,07%	-35,12%	7,65%	-18.994,05 €	-17,25%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
AGER	14,08	169	01-02-2012	31-03-2026	350,00 €	84.043,06 €	57.986,08 €	-26.056,98 €	-5,52%	2,2416%	-0,31%	-49,41%	-31,00%	-40.713,00 €	-41,25%
STLI	21,83	262	01-01-2004	31-10-2025	170,00 €	49.901,28 €	78.925,85 €	29.024,57 €	4,01%	2,0252%	0,10%	3,81%	58,16%	16.381,53 €	26,19%
PROX	26,25	315	01-12-1999	31-03-2026	75,00 €	34.574,72 €	66.812,00 €	32.237,28 €	4,69%	1,9166%	0,13%	17,96%	93,24%	21.977,08 €	49,02%
ERGO	24,42	293	01-08-1999	01-01-2024	51,13 €	15.032,22 €	29.510,25 €	14.478,03 €	5,16%	1,8708%	0,15%	25,82%	96,31%	10.511,84 €	55,33%
BLL	12,08	145	01-12-2011	01-01-2024	150,00 €	26.682,08 €	26.714,61 €	32,53 €	0,02%	2,2003%	-0,09%	-22,89%	0,12%	-3.781,71 €	-12,40%
BLL	14,08	169	01-12-2009	01-01-2024	88,54 €	18.927,31 €	19.054,67 €	127,36 €	0,10%	2,0092%	-0,08%	-23,80%	0,67%	-2.774,59 €	-12,71%
PROX	29,83	358	01-05-1996	31-03-2026	130,76 €	69.187,36 €	82.217,55 €	13.030,19 €	1,13%	1,8693%	-0,02%	-30,55%	18,83%	-10.212,55 €	-11,05%
WWK	17,92	215	01-04-2008	31-03-2026	35,00 €	7.140,00 €	10.025,48 €	2.885,48 €	3,68%	2,0924%	0,06%	-1,25%	40,41%	1.369,70 €	15,82%
CLA	28,67	344	01-12-1994	31-07-2023	40,00 €	13.287,03 €	19.571,00 €	6.283,97 €	2,59%	1,8390%	0,04%	-11,57%	47,29%	2.137,30 €	12,26%
ALL	27,58	331	01-04-1997	31-10-2024	178,94 €	59.229,14 €	66.958,06 €	7.728,92 €	0,88%	1,8388%	-0,04%	-30,88%	13,05%	-9.940,40 €	-12,93%
SIL	26,58	319	01-08-1999	28-02-2026	39,88 €	12.721,72 €	15.496,39 €	2.774,67 €	1,45%	1,9166%	-0,02%	-25,64%	21,81%	-1.023,08 €	-6,19%
SIL	27,58	331	01-08-1998	28-02-2026	25,56 €	8.460,36 €	10.924,19 €	2.463,83 €	1,80%	1,8821%	-0,01%	-21,95%	29,12%	-119,89 €	-1,09%
SIL	27,33	328	01-11-1998	28-02-2026	26,59 €	8.721,52 €	23.295,07 €	14.573,55 €	6,52%	1,8821%	0,22%	61,45%	167,10%	11.940,01 €	105,15%
GDL	18,25	219	01-12-2007	28-02-2026	200,00 €	59.590,08 €	180.295,16 €	120.705,08 €	6,83%	2,1027%	0,39%	108,04%	202,56%	107.942,13 €	149,19%
CM	18,83	226	30-04-2007	28-02-2026	400,00 €	18.800,00 €	7.225,82 €	-11.574,18 €	-11,83%	2,1027%	-0,58%	-73,57%	-61,56%	-15.765,88 €	-68,57%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
STLI	18,83	226	01-05-2007	28-02-2026	400,00 €	18.400,00 €	18.800,35 €	400,35 €	0,23%	2,1027%	-0,15%	-29,75%	2,18%	-3.698,12 €	-16,44%
STLI	22,67	272	01-03-2002	01-11-2024	189,95 €	105.944,65 €	101.470,10 €	-4.474,55 €	-0,38%	1,9456%	-0,08%	-37,32%	-4,22%	-31.311,75 €	-23,58%
DÄV	15,25	183	01-12-2010	31-03-2026	3.363,46 €	361.497,94 €	427.339,00 €	65.841,06 €	2,17%	2,1656%	-0,02%	-14,28%	18,21%	107,64 €	0,03%
GDL	18,25	219	01-12-2007	31-03-2026	200,00 €	80.637,62 €	141.819,49 €	61.181,87 €	5,89%	2,1027%	0,18%	20,93%	75,87%	43.805,15 €	44,69%
GDL	14,50	174	01-07-2008	31-12-2022	875,59 €	152.352,66 €	162.974,55 €	10.621,89 €	0,93%	1,7767%	-0,03%	-16,40%	6,97%	-10.470,26 €	-6,04%
SWIS	16,50	198	01-09-2009	31-03-2026	300,00 €	72.001,36 €	78.556,17 €	6.554,81 €	1,13%	2,0626%	-0,05%	-21,30%	9,10%	-6.992,39 €	-8,17%
HEID	22,33	268	01-11-2003	31-03-2026	130,00 €	126.278,03 €	51.610,41 €	-74.667,62 €	-9,29%	2,0154%	-0,39%	-73,65%	-59,13%	-107.394,32 €	-67,54%
BYL	31,00	372	01-05-1993	01-05-2024	74,72 €	68.099,76 €	68.531,17 €	431,41 €	0,04%	1,9370%	-0,06%	-44,48%	0,63%	-24.441,90 €	-26,29%
HDI	20,83	250	01-11-2003	22-08-2024	50,00 €	17.973,44 €	21.804,73 €	3.831,29 €	1,82%	1,9702%	0,00%	-17,88%	21,32%	-318,23 €	-1,44%
ZDH	23,50	282	01-11-1999	01-05-2023	51,13 €	14.469,79 €	15.122,13 €	652,34 €	0,37%	1,8559%	-0,06%	-31,54%	4,51%	-2.959,93 €	-16,37%
CM	19,50	234	28-12-2004	20-06-2024	100,00 €	23.500,00 €	23.442,36 €	-57,64 €	-0,03%	2,0175%	-0,09%	-31,75%	-0,25%	-5.228,26 €	-18,24%
DÄV	17,42	209	01-10-2005	01-03-2023	4,67 €	10.100,25 €	9.227,99 €	-872,26 €	-1,05%	2,0261%	-0,10%	-35,03%	-8,64%	-2.848,72 €	-23,59%
DÄV	20,42	245	01-10-2002	01-03-2023	141,00 €	27.316,29 €	24.615,20 €	-2.701,09 €	-1,04%	1,9322%	-0,13%	-38,55%	-9,89%	-8.773,83 €	-26,28%
DÄV	7,42	89	01-12-2015	01-05-2023	300,00 €	34.957,23 €	24.960,50 €	-9.996,73 €	-9,32%	2,4533%	-0,48%	-39,74%	-28,60%	-13.280,29 €	-34,73%
DEB	32,25	387	01-12-1991	01-03-2024	19,35 €	10.695,33 €	14.578,87 €	3.883,54 €	1,85%	2,0806%	-0,01%	-29,47%	36,31%	-590,25 €	-3,89%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
GDL	17,67	212	01-07-2008	28-02-2026	875,59 €	185.625,08 €	182.437,40 €	-3.187,68 €	-0,20%	2,0924%	-0,10%	-30,88%	-1,72%	-40.966,03 €	-18,34%
ALL	19,25	231	01-07-2003	01-10-2022	23,37 €	16.203,24 €	16.620,62 €	417,38 €	0,26%	1,7499%	-0,04%	-26,23%	2,58%	-2.604,62 €	-13,55%
VPV	36,83	442	01-08-1987	14-06-2024	58,85 €	26.070,55 €	40.843,14 €	14.772,59 €	2,31%	2,0175%	0,01%	-23,67%	56,66%	2.303,40 €	5,98%
ATHO	29,83	358	01-12-1994	26-09-2024	460,10 €	164.715,80 €	210.539,70 €	45.823,90 €	1,60%	1,8520%	-0,01%	-24,93%	27,82%	-8.457,44 €	-3,86%
ALL	17,42	209	01-11-2006	09-04-2024	1.345,87 €	282.632,70 €	312.813,00 €	30.180,30 €	1,16%	2,0597%	-0,04%	-21,74%	10,68%	-26.701,68 €	-7,86%
ERGO	14,00	168	01-05-2009	01-05-2023	0,00 €	232.306,08 €	375.725,45 €	143.419,37 €	11,27%	1,9946%	-0,05%	22,67%	61,74%	108.347,29 €	40,52%
LVM	24,08	289	01-12-1999	01-01-2024	10,22 €	6.057,10 €	6.419,72 €	362,62 €	0,48%	1,8708%	-0,05%	-32,07%	5,99%	-1.209,78 €	-15,86%
SKL	14,33	172	01-03-2010	18-06-2024	30,00 €	7.460,00 €	8.452,45 €	992,45 €	6,64%	2,1224%	-0,01%	-15,56%	13,30%	-221,11 €	-2,55%
CM	18,00	216	01-03-2008	28-02-2026	750,00 €	64.491,84 €	41.694,40 €	-22.797,44 €	-5,15%	2,0924%	-0,34%	-54,53%	-35,35%	-36.296,02 €	-46,54%
CM	18,92	227	01-04-2007	28-02-2026	300,00 €	23.225,04 €	25.058,48 €	1.833,44 €	0,80%	2,1027%	-0,10%	-25,81%	7,89%	-3.343,94 €	-11,77%
GOL	27,50	330	01-08-1998	28-02-2026	102,26 €	30.973,82 €	18.144,00 €	-12.829,82 €	-4,23%	1,8821%	-0,25%	-64,59%	-41,42%	-22.313,69 €	-55,15%
STLI	21,08	253	01-01-2005	28-02-2026	205,00 €	176.533,74 €	108.278,63 €	-68.255,11 €	-4,98%	2,0799%	-0,26%	-60,19%	-38,66%	-112.701,86 €	-51,00%
STLI	21,17	254	01-12-2004	28-02-2026	312,50 €	296.351,33 €	164.327,00 €	-132.024,33 €	-6,09%	2,0604%	-0,30%	-63,87%	-44,55%	-206.206,82 €	-55,65%
CM	14,83	178	15-04-2011	28-02-2026	250,00 €	45.310,62 €	15.063,33 €	-30.247,29 €	-17,53%	2,2364%	-0,73%	-75,61%	-66,76%	-38.420,11 €	-71,84%
CM	16,25	195	15-11-2009	28-02-2026	130,00 €	33.473,30 €	25.584,60 €	-7.888,70 €	-3,43%	2,0626%	-0,22%	-44,87%	-23,57%	-14.003,55 €	-35,37%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
CM	17,17	206	01-12-2008	28-02-2026	50,00 €	17.699,96 €	17.135,08 €	-564,88 €	1,32%	2,0924%	-0,15%	-31,92%	-3,19%	-4.121,53 €	-19,39%
WWK	11,50	138	01-06-2009	01-12-2020	50,00 €	6.950,00 €	6.115,21 €	-834,79 €	-2,27%	1,1645%	-0,14%	-22,53%	-12,01%	-1.316,22 €	-17,71%
GDL	29,92	359	01-03-1996	28-02-2026	109,67 €	111.385,06 €	30.447,94 €	-80.937,12 €	-11,26%	1,8693%	-0,42%	-84,02%	-72,66%	-118.381,36 €	-79,54%
ERGO	26,17	314	01-12-1999	28-02-2026	102,26 €	82.723,94 €	61.483,99 €	-21.239,95 €	-2,37%	1,9166%	-0,16%	-54,63%	-25,68%	-45.660,43 €	-42,62%
HEID	21,92	263	01-03-2004	28-02-2026	121,17 €	95.564,44 €	109.974,94 €	14.410,50 €	1,27%	2,0604%	-0,03%	-25,01%	15,08%	-10.558,96 €	-8,76%
AXA	21,33	256	01-01-2003	01-05-2024	25,00 €	6.425,00 €	7.101,76 €	676,76 €	0,93%	1,9702%	-0,05%	-26,62%	10,53%	-859,17 €	-10,79%
VGH	23,00	276	01-12-2002	01-12-2025	1.356,70 €	375.805,90 €	438.814,40 €	63.008,50 €	1,33%	1,9558%	-0,02%	-25,21%	16,77%	-34.266,82 €	-7,24%
ERGO	26,92	323	01-01-1992	14-12-2018	30,93 €	21.312,72 €	33.884,91 €	12.572,19 €	3,28%	1,7329%	0,09%	1,71%	58,99%	6.764,59 €	24,94%
DEB	18,00	216	01-12-2006	01-12-2024	103,50 €	18.086,22 €	8.762,11 €	-9.324,11 €	-8,96%	2,0597%	-0,44%	-66,44%	-51,55%	-13.070,59 €	-59,87%
ALL	19,08	229	01-12-2004	01-01-2024	50,00 €	14.384,35 €	20.005,70 €	5.621,35 €	3,35%	2,0175%	-0,06%	-4,84%	39,08%	2.508,72 €	14,34%
NÜRN	18,83	226	01-04-2007	28-02-2026	155,00 €	29.149,59 €	50.327,22 €	21.177,63 €	5,52%	2,1027%	0,14%	18,71%	72,65%	14.584,57 €	40,80%
PLA	20,92	251	01-10-2004	11-09-2025	50,00 €	23.348,82 €	12.781,14 €	-10.567,68 €	-6,31%	2,0252%	-0,31%	-63,34%	-45,26%	-16.249,40 €	-55,97%
STLI	23,75	285	01-05-2002	31-01-2026	250,00 €	71.250,00 €	82.110,88 €	10.860,88 €	1,18%	1,9909%	-0,04%	-26,77%	15,24%	-8.672,50 €	-9,55%
HEID	28,17	338	01-12-1997	31-01-2026	255,65 €	86.409,70 €	188.653,38 €	102.243,68 €	5,11%	1,8837%	0,15%	29,47%	118,32%	75.085,92 €	66,12%
STLI	21,17	254	01-12-2004	31-01-2026	60,00 €	41.713,08 €	53.326,88 €	11.613,80 €	2,27%	2,0604%	0,01%	-16,70%	27,84%	1.222,24 €	2,35%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
SDDL	23,00	276	01-08-1999	31-07-2022	35,79 €	4.653,94 €	4.615,47 €	-38,47 €	-0,07%	1,6801%	-0,11%	-31,26%	-0,83%	-1.051,17 €	-18,55%
WÜLV	35,00	420	01-12-1987	01-12-2022	78,96 €	33.242,16 €	55.684,86 €	22.442,70 €	2,78%	1,9006%	0,04%	-13,33%	67,51%	8.666,12 €	18,43%
STUTT	17,75	213	01-05-2008	31-01-2026	750,00 €	9.000,00 €	20.916,51 €	11.916,51 €	8,87%	2,0924%	0,22%	63,44%	132,41%	10.049,90 €	92,48%
GOL	18,17	218	01-12-2007	28-02-2026	30,00 €	11.354,52 €	11.082,97 €	-271,55 €	-0,27%	2,1027%	-0,09%	-32,89%	-2,39%	-2.711,69 €	-19,66%
CM	10,25	123	01-09-2013	01-12-2023	150,00 €	22.509,48 €	16.043,43 €	-6.466,05 €	-6,85%	2,2293%	-0,36%	-42,83%	-28,73%	-9.187,37 €	-36,41%
GOL	23,67	284	01-06-1999	01-02-2023	14,49 €	4.129,65 €	5.334,39 €	1.204,74 €	2,11%	1,8559%	0,01%	-15,38%	29,17%	162,99 €	3,15%
ALL	11,75	141	01-05-2014	28-02-2026	300,00 €	42.600,00 €	42.767,15 €	167,15 €	0,07%	2,3229%	-0,10%	-22,02%	0,39%	-6.141,99 €	-12,56%
HDI	17,92	215	01-12-2004	01-11-2022	50,00 €	18.537,06 €	13.530,95 €	-5.006,11 €	-3,67%	1,7902%	-0,21%	-46,01%	-27,01%	-8.276,56 €	-37,95%
STLI	21,17	254	01-12-2004	28-02-2026	343,75 €	325.986,31 €	161.097,00 €	-164.889,31 €	-7,43%	2,0604%	-0,34%	-67,80%	-50,58%	-246.423,66 €	-60,47%
ZDH	17,75	213	01-01-2006	01-10-2023	200,00 €	69.933,20 €	86.945,84 €	17.012,64 €	2,41%	2,0498%	0,03%	-11,94%	24,33%	2.843,59 €	3,38%
ALL	20,25	243	01-11-2005	31-01-2026	150,00 €	46.039,98 €	41.000,00 €	-5.039,98 €	-1,17%	2,0799%	-0,13%	-41,00%	-10,95%	-16.022,29 €	-28,10%
GDL	21,33	256	01-10-2004	31-01-2026	57,92 €	27.392,12 €	17.354,51 €	-10.037,61 €	-4,58%	2,0604%	-0,26%	-58,72%	-36,64%	-16.907,81 €	-49,35%
GDL	22,08	265	01-01-2004	31-01-2026	50,00 €	24.413,75 €	22.483,59 €	-1.930,16 €	-0,76%	2,0604%	-0,11%	-41,20%	-7,91%	-8.303,34 €	-26,97%
FFL	19,33	232	01-12-2003	01-06-2022	40,00 €	9.320,00 €	5.401,04 €	-3.918,96 €	-6,11%	1,7499%	-0,31%	-58,32%	-42,05%	-5.661,23 €	-51,18%
ALL	20,17	242	01-12-2005	31-01-2026	1.666,67 €	120.000,00 €	178.594,22 €	58.594,22 €	3,80%	2,0799%	0,01%	-1,40%	48,83%	30.071,46 €	20,25%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
ERGO	18,75	225	01-05-2007	31-01-2026	400,00 €	57.000,00 €	71.973,43 €	14.973,43 €	2,44%	2,1027%	-0,02%	-13,18%	26,27%	2.349,18 €	3,37%
ALTE	13,17	158	01-12-2012	31-01-2026	75,00 €	22.670,74 €	18.857,86 €	-3.812,88 €	-2,87%	2,2416%	-0,21%	-37,65%	-16,82%	-7.425,69 €	-28,25%
VGH	10,08	121	01-01-2016	31-01-2026	350,00 €	14.349,96 €	10.700,89 €	-3.649,07 €	-6,00%	2,6170%	-0,43%	-42,41%	-25,43%	-5.656,63 €	-34,58%
BYL	25,00	300	01-05-1996	01-05-2021	17,38 €	5.231,38 €	7.573,58 €	2.342,20 €	2,85%	1,4417%	0,06%	2,68%	44,77%	1.288,06 €	20,49%
DEB	22,58	271	01-10-2001	01-05-2024	30,68 €	14.385,68 €	18.934,61 €	4.548,93 €	2,37%	1,9445%	0,03%	-13,84%	31,62%	928,27 €	5,16%
HEID	29,67	356	01-06-1996	31-01-2026	306,78 €	670.327,08 €	510.860,00 €	-159.467,08 €	-1,91%	1,8693%	-0,13%	-55,46%	-23,79%	-380.786,82 €	-42,71%
AXA	16,00	192	01-12-2004	01-12-2020	300,00 €	94.209,48 €	94.472,71 €	263,23 €	0,04%	1,3860%	-0,05%	-19,54%	0,28%	-10.856,00 €	-10,31%
GDL	15,50	186	01-02-2008	31-07-2023	95,76 €	18.221,96 €	11.468,61 €	-6.753,35 €	-6,35%	2,0343%	-0,33%	-53,47%	-37,06%	-9.889,36 €	-46,30%
ZDH	17,50	210	01-08-2008	31-01-2026	50,00 €	17.483,46 €	11.033,68 €	-6.449,78 €	-5,61%	2,0924%	-0,30%	-55,62%	-36,89%	-9.988,44 €	-47,51%
NÜRN	16,83	202	01-04-2009	31-01-2026	71,37 €	21.333,18 €	26.933,08 €	5.599,90 €	2,72%	2,0626%	0,02%	-8,93%	26,25%	1.532,13 €	6,03%
STLI	23,08	277	01-01-2003	31-01-2026	250,00 €	50.250,00 €	72.518,98 €	22.268,98 €	3,06%	2,0154%	0,03%	-8,80%	44,32%	8.827,23 €	13,86%
NÜRN	16,92	203	01-03-2009	31-01-2026	50,01 €	16.298,38 €	14.500,00 €	-1.798,38 €	-1,41%	2,0626%	-0,14%	-35,83%	-11,03%	-4.925,96 €	-25,36%
GDL	18,00	216	01-12-2008	31-01-2026	67,17 €	24.843,54 €	30.599,22 €	5.755,68 €	2,35%	2,0924%	0,02%	-13,38%	23,17%	550,75 €	1,83%
HDI	19,67	236	20-03-2006	30-11-2025	126,58 €	29.999,46 €	38.000,00 €	8.000,54 €	2,35%	2,0660%	0,02%	-14,11%	26,67%	1.029,71 €	2,79%
GDL	21,08	253	10-11-2004	30-11-2025	118,58 €	30.000,00 €	21.237,00 €	-8.763,00 €	-3,45%	2,0252%	-0,22%	-53,54%	-29,21%	-16.007,11 €	-42,98%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
GDL	22,42	269	01-12-1999	01-05-2022	35,79 €	21.706,00 €	16.938,28 €	-4.767,72 €	-2,30%	1,6801%	-0,15%	-45,91%	-21,97%	-9.354,34 €	-35,58%
ALL	16,50	198	01-06-2009	30-11-2025	200,00 €	49.846,98 €	52.456,00 €	2.609,02 €	0,62%	2,0192%	-0,05%	-23,57%	5,23%	-6.540,55 €	-11,09%
BYL	20,00	240	01-04-2003	01-04-2023	561,38 €	135.292,58 €	151.599,00 €	16.306,42 €	1,13%	1,9573%	-0,04%	-23,96%	12,05%	-13.529,75 €	-8,19%
NÜRN	24,08	289	01-12-2001	31-01-2026	153,39 €	44.483,10 €	100.064,49 €	55.581,39 €	6,22%	1,9881%	0,19%	40,25%	124,95%	43.129,40 €	75,75%
FFL	23,25	279	01-12-2002	30-11-2025	400,00 €	110.400,00 €	144.093,07 €	33.693,07 €	2,25%	1,9558%	0,02%	-14,77%	30,52%	5.137,60 €	3,70%
ZDH	16,75	201	01-07-2007	01-04-2024	121,75 €	32.303,70 €	24.052,70 €	-8.251,00 €	-3,67%	2,0597%	-0,23%	-46,27%	-25,54%	-14.426,75 €	-37,49%
DEB	22,50	270	01-10-2001	01-04-2024	92,56 €	25.083,76 €	20.074,21 €	-5.009,55 €	-2,05%	1,9445%	-0,17%	-47,61%	-19,97%	-11.298,05 €	-36,01%
AXA	8,00	96	01-12-2012	01-12-2020	222,34 €	21.566,98 €	17.024,41 €	-4.542,57 €	-6,05%	1,1634%	-0,29%	-28,04%	-21,06%	-5.561,03 €	-24,62%
GDL	21,08	253	01-07-2000	01-08-2021	51,13 €	12.987,02 €	4.641,10 €	-8.345,92 €	-11,62%	1,4800%	-0,47%	-73,75%	-64,26%	-10.572,89 €	-69,49%
HEID	17,17	206	01-05-2004	01-07-2021	1.000,00 €	118.500,04 €	45.722,20 €	-72.777,84 €	-12,85%	1,4879%	-0,53%	-69,98%	-61,42%	-89.059,36 €	-66,08%
HEID	17,17	206	01-05-2004	01-07-2021	200,00 €	87.525,57 €	60.102,68 €	-27.422,89 €	-4,61%	1,4879%	-0,24%	-46,58%	-31,33%	-39.448,62 €	-39,63%
HEID	17,50	210	01-03-2004	01-09-2021	100,00 €	32.296,05 €	25.316,58 €	-6.979,47 €	-2,88%	1,4879%	-0,17%	-39,02%	-31,61%	-11.519,10 €	-31,27%
HEID	17,33	208	01-03-2004	01-07-2021	100,00 €	29.224,79 €	25.529,87 €	-3.694,92 €	-1,59%	1,4879%	-0,13%	-32,04%	-12,64%	-7.753,08 €	-23,29%
HEID	17,50	210	01-03-2004	01-09-2021	100,00 €	33.387,63 €	26.200,16 €	-7.187,47 €	-2,87%	1,4879%	-0,17%	-38,95%	-21,53%	-11.880,53 €	-31,20%
HEID	17,50	210	01-03-2004	01-09-2021	100,00 €	27.931,59 €	26.320,99 €	-1.610,60 €	-0,69%	1,4879%	-0,09%	-26,69%	-5,77%	-5.536,74 €	-17,38%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
GOL	26,08	313	01-02-1998	01-03-2024	25,56 €	8.025,84 €	14.762,00 €	6.736,16 €	4,38%	1,8353%	0,11%	14,63%	83,93%	4.502,11 €	43,88%
WÜLV	25,00	300	01-03-1999	01-03-2024	51,13 €	9.101,14 €	15.223,57 €	6.122,43 €	3,90%	1,8708%	0,06%	5,24%	67,27%	3.654,18 €	31,58%
GOL	26,25	315	01-02-1998	01-05-2024	25,56 €	16.913,09 €	13.999,12 €	-2.913,97 €	-1,48%	1,8353%	-0,12%	-48,42%	-17,23%	-7.657,29 €	-35,36%
SIL	24,25	291	01-10-1998	01-01-2023	39,86 €	11.639,12 €	14.623,00 €	2.983,88 €	1,84%	1,8196%	0,00%	-18,50%	25,64%	33,16 €	0,23%
GOL	23,58	283	01-06-1999	31-12-2022	14,19 €	4.015,77 €	5.566,00 €	1.550,23 €	2,68%	1,6801%	0,05%	-5,52%	38,60%	650,27 €	13,23%
HL	20,58	247	01-11-1999	31-05-2020	485,73 €	135.158,34 €	141.121,55 €	5.963,21 €	0,42%	1,3617%	-0,05%	-20,33%	4,41%	-14.605,43 €	-9,38%
DBV	32,50	390	01-03-1988	01-09-2020	48,85 €	18.567,43 €	20.572,94 €	2.005,51 €	0,62%	1,7570%	-0,05%	-36,54%	10,80%	-4.383,83 €	-17,57%
AXA	29,42	353	01-02-1995	01-07-2024	25,00 €	12.703,96 €	9.909,79 €	-2.794,17 €	-1,75%	1,8230%	-0,10%	-53,81%	-21,99%	-6.840,78 €	-40,84%
LPV	19,42	233	01-10-2003	01-03-2023	35,00 €	14.546,85 €	12.316,56 €	-2.230,29 €	-1,76%	1,9573%	-0,14%	-41,42%	-15,33%	-5.328,65 €	-30,20%
AXA	16,75	201	01-07-2007	01-04-2024	60,78 €	19.991,40 €	7.903,66 €	-12.087,74 €	-12,75%	2,0597%	-0,54%	-71,47%	-60,46%	-15.909,65 €	-66,81%
ZDH	23,75	285	01-06-2000	01-03-2024	51,13 €	21.383,08 €	34.541,66 €	13.158,58 €	3,84%	1,9223%	0,09%	4,25%	61,54%	7.527,90 €	27,87%
SIL	24,33	292	01-09-1998	01-01-2023	78,00 €	22.854,00 €	31.545,78 €	8.691,78 €	2,56%	1,8196%	0,03%	-10,46%	38,03%	2.876,60 €	10,03%
SIL	24,50	294	01.07.1998	01-01-2023	25,56 €	7.540,20 €	10.032,54 €	2.492,34 €	2,26%	1,8196%	0,02%	-13,69%	33,05%	556,93 €	5,88%
DEB	20,50	246	01-07-2002	01-01-2023	114,04 €	44.304,12 €	30.690,79 €	-13.613,33 €	-3,78%	1,9322%	-0,22%	-52,76%	-30,73%	-23.531,30 €	-43,40%
SIL	24,25	291	01-10-1998	31-12-2022	39,86 €	11.599,26 €	14.623,00 €	3.023,74 €	1,87%	1,6497%	0,01%	-14,87%	26,07%	395,52 €	2,78%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
HEID	17,50	210	01-03-2004	01-09-2021	100,00 €	24.664,93 €	27.668,20 €	3.003,27 €	1,30%	1,4879%	-0,01%	-12,73%	12,18%	-463,70 €	-1,65%
HDI	14,00	168	01-03-2010	29-02-2024	30,00 €	6.365,48 €	5.202,97 €	-1.162,51 €	-2,96%	2,1224%	-0,21%	-37,79%	-18,26%	-2.190,48 €	-29,63%
ALTE	13,83	166	01-12-2010	01-10-2024	4.977,00 €	831.159,00 €	745.000,00 €	-86.159,00 €	-1,61%	2,1224%	-0,15%	-31,78%	-10,37%	-218.658,92 €	-22,69%
STLI	19,00	228	01-03-2005	29-02-2024	300,00 €	71.640,00 €	81.918,94 €	10.278,94 €	1,40%	2,0367%	-0,03%	-20,45%	14,35%	-5.301,42 €	-6,08%
STUTT	8,42	101	01-06-2014	31-10-2022	200,00 €	26.117,24 €	17.200,87 €	-8.916,37 €	-10,28%	1,8990%	-0,48%	-43,34%	-34,14%	-11.074,43 €	-39,17%
VGH	27,17	326	01-01-1997	28-02-2024	51,13 €	8.455,56 €	13.817,65 €	5.362,09 €	3,43%	1,8388%	0,04%	-0,08%	63,42%	2.889,15 €	26,44%
HEID	17,17	206	01-05-2004	01-07-2021	1.000,00 €	45.000,00 €	47.872,57 €	2.872,57 €	0,72%	1,4879%	-0,08%	-17,24%	6,38%	-3.310,37 €	-6,47%
ALL	27,92	335	01-01-1998	30-11-2025	299,00 €	100.165,00 €	133.092,00 €	32.927,00 €	1,97%	1,8481%	0,01%	-18,96%	32,87%	2.679,69 €	2,05%
GDL	30,92	371	01-01-1995	30-11-2025	148,79 €	80.143,97 €	104.043,69 €	23.899,72 €	1,64%	1,8349%	0,00%	-24,76%	29,82%	-3.264,11 €	-3,04%
ALL	36,00	432	01-01-1988	01-01-2024	271,81 €	145.410,06 €	101.485,15 €	-43.924,91 €	-2,12%	2,0666%	-0,18%	-66,58%	-30,21%	-113.247,82 €	-52,74%
BYL	8,83	106	01-07-2015	01-05-2024	5.000,00 €	685.000,00 €	725.689,53 €	40.689,53 €	1,31%	2,4308%	-0,07%	-12,58%	5,94%	-36.763,23 €	-4,82%
RV	18,42	221	01-12-2001	30-04-2020	271,81 €	60.070,00 €	44.651,73 €	-15.418,27 €	-3,36%	1,3974%	-0,19%	-42,10%	-25,67%	-23.736,52 €	-34,71%
WWK	33,08	397	01-10-1990	31-10-2023	178,95 €	194.781,45 €	211.622,70 €	16.841,25 €	0,50%	2,0951%	-0,04%	-45,19%	8,65%	-68.011,05 €	-24,32%
ALL	39,92	479	01-11-1983	01-10-2023	24,18 €	31.502,10 €	46.714,38 €	15.212,28 €	1,88%	2,0017%	0,02%	-31,54%	48,29%	-1.260,20 €	-2,63%
ALL	21,00	252	01-03-2003	28-02-2024	84,06 €	12.638,88 €	26.673,00 €	14.034,12 €	6,64%	1,9702%	0,19%	42,86%	111,04%	11.067,41 €	70,92%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
ERGO	28,00	336	01-12-1993	01-12-2021	51,13 €	17.230,81 €	19.380,67 €	2.149,86 €	0,83%	1,6069%	-0,03%	-28,02%	12,48%	-2.323,41 €	-10,70%
GDL	27,83	334	30-09-1997	30-07-2025	100,00 €	71.565,15 €	75.440,00 €	3.874,85 €	0,38%	1,8510%	-0,05%	-35,76%	5,41%	-17.855,57 €	-19,14%
ERGO	36,17	434	01-02-1989	01-04-2025	51,00 €	22.185,00 €	30.380,00 €	8.195,00 €	1,67%	2,1202%	-0,02%	-35,66%	36,94%	-2.789,05 €	-8,41%
HDI	31,00	372	01-12-1994	01-12-2025	145,00 €	54.085,00 €	92.000,00 €	37.915,00 €	3,23%	1,8625%	0,06%	-4,00%	70,10%	19.075,94 €	26,16%
STLI	21,58	259	01-01-2005	31-07-2026	150,00 €	75.723,48 €	63.214,00 €	-12.509,48 €	-1,72%	2,0799%	-0,15%	-45,82%	-16,52%	-31.985,98 €	-33,60%
HEID	26,33	316	01-12-1998	31-03-2025	149,00 €	47.084,00 €	52.952,00 €	5.868,00 €	0,88%	1,8481%	-0,04%	-30,14%	12,46%	-7.492,81 €	-12,40%
ALL	28,00	336	01-09-1997	31-08-2025	165,00 €	57.384,00 €	71.827,00 €	14.443,00 €	1,56%	1,8510%	-0,01%	-23,72%	25,17%	-3.107,07 €	-4,15%
DEB	36,75	441	01-10-1988	01-07-2025	38,00 €	16.796,00 €	21.372,00 €	4.576,00 €	1,27%	2,0697%	-0,04%	-39,14%	27,24%	-3.658,95 €	-14,62%
GDL	24,42	293	01-12-1999	01-05-2024	86,00 €	25.284,00 €	41.296,28 €	16.012,28 €	3,82%	1,8708%	0,09%	4,68%	63,33%	9.347,22 €	29,26%
RV	14,75	177	01-06-2011	28-02-2026	167,00 €	29.559,00 €	23.175,00 €	-6.384,00 €	-3,41%	2,2364%	-0,24%	-42,48%	-21,60%	-11.730,10 €	-33,61%
SWIS	19,00	228	01-06-2006	01-06-2025	299,00 €	68.471,00 €	61.590,44 €	-6.880,56 €	-1,13%	2,0660%	-0,13%	-39,01%	-10,05%	-22.015,15 €	-26,33%
NÜRN	27,00	324	01-11-1998	01-11-2025	179,00 €	58.175,00 €	41.974,35 €	-16.200,65 €	-2,54%	1,8481%	-0,18%	-55,99%	-27,85%	-33.219,84 €	-44,18%
SWIS	29,92	359	01-05-1996	01-04-2026	141,00 €	50.760,00 €	39.630,11 €	-11.129,89 €	-1,72%	1,8693%	-0,15%	-54,37%	-21,93%	-28.138,66 €	-41,52%
HDI	31,00	372	01-12-1994	01-12-2025	1.907,00 €	711.311,00 €	724.593,33 €	13.282,33 €	0,12%	1,8625%	-0,07%	-42,51%	1,87%	-234.483,79 €	-24,45%
ALL	19,08	229	01-12-2005	31-12-2024	60,00 €	13.740,00 €	14.202,81 €	462,81 €	0,35%	2,0367%	-0,07%	-29,53%	3,37%	-2.539,57 €	-15,17%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
GOL	30,00	360	01-10-1994	01-10-2024	100,00 €	99.717,26 €	83.723,07 €	-15.994,19 €	-1,20%	1,8520%	-0,11%	-51,58%	-16,04%	-49.158,66 €	-36,99%
HL	26,00	312	01-11-1999	01-11-2025	50,00 €	15.650,00 €	24.097,01 €	8.447,01 €	3,17%	1,8827%	0,06%	-5,19%	53,97%	3.972,29 €	19,74%
HUK	25,92	311	01-06-1998	14-05-2024	105,00 €	32.760,00 €	50.484,25 €	17.724,25 €	3,19%	1,8353%	0,06%	-2,20%	54,10%	8.592,61 €	20,51%
DEB	13,33	160	01-03-2011	01-07-2024	1.000,00 €	161.000,00 €	136.224,00 €	-24.776,00 €	-2,56%	2,2003%	-0,20%	-36,24%	-15,39%	-50.438,92 €	-27,02%
HEID	24,17	290	01-11-2000	01-01-2025	220,00 €	133.681,30 €	79.269,08 €	-54.412,22 €	-5,07%	1,9326%	-0,26%	-63,96%	-42,95%	-93.571,06 €	-55,09%
HEID	19,25	231	01-10-2005	01-01-2025	132,00 €	96.496,46 €	53.718,90 €	-42.777,56 €	-6,63%	2,0439%	-0,32%	-62,10%	-44,33%	-64.182,60 €	-54,44%
ALL	14,00	168	01-06-2010	01-06-2024	171,00 €	28.899,00 €	24.580,42 €	-4.318,58 €	-2,36%	2,1224%	-0,19%	-36,61%	-14,94%	-8.991,05 €	-26,78%
VPV	13,58	163	01-06-2011	31-12-2024	162,00 €	26.406,00 €	18.433,00 €	-7.973,00 €	-5,53%	2,2003%	-0,31%	-47,40%	-30,19%	-12.263,93 €	-39,95%
WÜLV	26,00	312	01-06-1999	01-06-2025	175,00 €	54.775,00 €	50.253,35 €	-4.521,65 €	-0,67%	1,8827%	-0,11%	-43,51%	-8,26%	-20.183,19 €	-28,65%
VGH	22,92	275	01-12-2002	01-11-2025	115,00 €	31.740,00 €	28.087,80 €	-3.652,20 €	-1,09%	1,9558%	-0,13%	-42,21%	-11,51%	-11.835,76 €	-29,65%
ERGO	20,25	243	01-12-2004	01-03-2025	50,00 €	38.963,09 €	28.211,10 €	-10.751,99 €	-3,34%	2,0252%	-0,20%	-51,51%	-27,60%	-19.799,35 €	-41,24%
ALTE	14,00	168	01-03-2011	01-03-2025	1.000,00 €	169.000,00 €	151.408,49 €	-17.591,51 €	-1,60%	2,1989%	-0,16%	-33,93%	-10,41%	-45.967,01 €	-23,29%
HDI	20,00	240	01-12-2004	01-12-2024	81,00 €	19.521,00 €	21.371,75 €	1.850,75 €	0,90%	2,0175%	-0,04%	-26,57%	9,48%	-2.603,95 €	-10,86%
DEB	36,75	441	01-10-1988	01-07-2025	38,00 €	16.796,00 €	21.372,95 €	4.576,95 €	1,27%	2,0697%	-0,04%	-39,13%	27,25%	-3.658,00 €	-14,61%
ALL	17,50	210	01-06-2008	07-12-2025	87,00 €	18.357,00 €	21.300,70 €	2.943,70 €	1,68%	2,0531%	-0,01%	-17,86%	16,04%	-750,25 €	-3,40%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
DEB	20,58	247	01-12-2004	01-07-2025	199,00 €	49.352,00 €	57.900,10 €	8.548,10 €	1,53%	2,0252%	-0,02%	-21,44%	17,32%	-3.132,70 €	-5,13%
ZDH	23,00	276	01-12-2002	01-12-2025	78,00 €	21.606,00 €	25.672,80 €	4.066,80 €	1,47%	1,9558%	-0,02%	-23,89%	18,82%	-1.525,80 €	-5,61%
HUK	27,92	335	01-04-1997	01-03-2025	37,00 €	30.880,50 €	35.038,93 €	4.158,43 €	0,89%	1,8510%	-0,02%	-30,85%	13,47%	-5.254,58 €	-13,04%
ZDH	26,00	312	01-09-1998	01-09-2024	99,00 €	30.987,00 €	30.974,75 €	-12,25 €	0,00%	1,8353%	-0,08%	-37,70%	-0,04%	-8.615,32 €	-21,76%
GDL	27,92	335	01-07-1997	01-06-2025	145,00 €	48.720,00 €	68.704,69 €	19.984,69 €	2,37%	1,8510%	0,02%	-14,06%	41,02%	5.125,68 €	8,06%
VWB	39,00	468	01-10-1986	01-10-2025	156,00 €	73.164,00 €	111.048,75 €	37.884,75 €	2,03%	1,9666%	0,00%	-28,98%	51,78%	1.586,56 €	1,45%
ALL	30,92	371	01-03-1994	01-02-2025	128,00 €	47.616,00 €	68.557,74 €	20.941,74 €	2,26%	1,8625%	0,02%	-17,23%	43,98%	4.391,94 €	6,84%
RV	21,58	259	03-11-2004	02-06-2026	100,00 €	25.800,00 €	25.631,00 €	-169,00 €	-0,13%	2,0604%	-0,09%	-35,76%	-1,42%	-6.993,73 €	-21,44%
SKL	19,92	239	01-12-2004	01-11-2024	300,00 €	72.000,00 €	56.000,43 €	-15.999,57 €	-2,62%	2,0175%	-0,19%	-46,78%	-22,22%	-32.358,74 €	-36,62%
HDI	26,00	312	01-10-1999	01-10-2025	165,00 €	51.645,00 €	73.700,66 €	22.055,66 €	2,63%	1,8827%	0,03%	-12,13%	42,71%	7.289,07 €	10,98%
WWK	11,17	134	01-03-2010	01-05-2021	150,00 €	20.250,00 €	23.019,30 €	2.769,30 €	2,29%	1,3984%	0,04%	-2,43%	13,68%	1.126,32 €	5,14%
ATHO	36,17	434	01-10-1989	30-11-2025	188,00 €	81.592,00 €	123.577,19 €	41.985,19 €	2,18%	2,1202%	0,00%	-28,83%	51,46%	1.575,07 €	1,29%
ALL	14,25	171	01-10-2010	01-01-2025	640,00 €	110.080,00 €	130.669,02 €	20.589,02 €	2,38%	2,1260%	0,00%	-11,58%	18,70%	2.399,63 €	1,87%
PROX	34,00	408	01-10-1991	01-10-2025	41,00 €	35.553,44 €	34.478,32 €	-1.075,12 €	-0,18%	2,0835%	-0,08%	-51,90%	-3,02%	-16.998,50 €	-33,02%
ERGO	19,33	232	01-12-2005	01-04-2025	207,00 €	48.231,00 €	53.574,09 €	5.343,09 €	1,08%	2,0439%	-0,04%	-24,37%	11,08%	-5.394,01 €	9,15%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
GDL	34,92	419	01-10-1990	01-09-2025	75,00 €	31.500,00 €	33.954,96 €	2.454,96 €	0,43%	2,1013%	-0,07%	-46,85%	7,79%	-12.296,51 €	-26,59%
ALL	27,92	335	01-11-1997	01-10-2025	27,00 €	9.072,00 €	11.737,00 €	2.665,00 €	1,79%	1,8510%	0,00%	-21,15%	29,38%	-100,33 €	-0,85%
GOL	24,00	288	01-01-2002	01-01-2026	124,00 €	35.836,00 €	28.022,23 €	-7.813,77 €	-2,13%	1,9909%	-0,17%	-51,28%	-21,80%	-17.764,85 €	-38,80%
ZDH	26,00	312	01-09-1998	01-09-2024	93,00 €	29.109,00 €	30.974,75 €	1.865,75 €	0,48%	1,8353%	-0,06%	-33,68%	6,41%	-6.215,92 €	-16,71%
GDL	35,92	431	01-10-1989	01-09-2025	27,00 €	11.664,00 €	16.408,81 €	4.744,81 €	1,82%	2,1202%	-0,01%	-32,50%	40,68%	-983,06 €	-5,65%
ALTE	17,00	204	01-04-2009	01-04-2026	370,00 €	75.850,00 €	72.885,45 €	-2.964,55 €	-0,47%	2,0626%	-0,11%	-32,09%	-3,91%	-17.714,94 €	-19,55%
NLL	19,00	228	01-12-1999	30-11-2018	52,00 €	11.856,00 €	13.312,37 €	1.456,37 €	1,21%	1,4035%	-0,01%	-12,63%	12,28%	-251,52 €	-1,85%
ERGO	22,42	269	01-08-2003	31-12-2025	200,00 €	58.939,96 €	66.768,56 €	7.828,60 €	1,10%	1,9797%	-0,03%	-26,40%	13,28%	-7.185,95 €	-9,72%
NÜRN	20,00	240	01-09-2006	01-09-2024	500,00 €	120.500,00 €	113.658,14 €	-6.841,86 €	-0,59%	2,1027%	-0,11%	-37,79%	-5,68%	-35.659,96 €	-23,88%
PROL	28,00	336	01-01-1998	01-01-2026	158,00 €	53.246,00 €	48.603,32 €	-4.642,68 €	-0,66%	1,8821%	-0,11%	-45,85%	-8,72%	-21.258,72 €	-30,43%
AXA	25,92	311	01-12-1999	01-11-2025	198,00 €	63.276,04 €	36.936,26 €	-26.339,78 €	-4,52%	1,8827%	-0,25%	-63,38%	-41,63%	-44.368,17 €	-54,57%
AXA	21,33	256	01-02-2005	29-05-2026	84,00 €	21.504,00 €	35.925,25 €	14.421,25 €	4,58%	2,0799%	0,11%	8,43%	67,06%	8.968,15 €	33,27%
GDL	28,00	336	01-01-1997	31-12-2024	153,00 €	54.324,00 €	53.662,90 €	-661,10 €	-0,09%	1,8388%	-0,08%	-39,60%	-1,22%	-17.147,05 €	-24,22%
SKL	28,00	336	01-05-1997	01-05-2025	50,00 €	16.850,00 €	28.355,05 €	11.505,05 €	3,51%	1,8510%	0,07%	0,69%	68,28%	6.348,91 €	28,85%
HUK	26,00	312	01-12-1999	01-12-2025	76,00 €	67.087,72 €	62.287,37 €	-4.800,35 €	-0,58%	1,8827%	-0,08%	-42,83%	-7,16%	-23.982,40 €	-27,80%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
VWB	16,17	194	01-11-2009	31-12-2025	236,00 €	45.784,00 €	47.771,00 €	1.987,00 €	0,53%	2,0192%	-0,06%	-24,22%	4,34%	-6.223,30 €	-11,53%
ZDH	26,83	322	01-12-1998	01-10-2025	250,00 €	80.750,00 €	103.977,61 €	23.227,61 €	1,83%	1,8481%	0,00%	-20,01%	28,76%	-221,14 €	-0,21%
ZDH	26,00	312	01-12-1999	01-12-2025	153,00 €	47.889,00 €	72.023,67 €	24.134,67 €	3,00%	1,8827%	0,05%	-7,40%	50,40%	10.442,01 €	16,96%
DÄV	25,50	306	01-11-1999	01-05-2025	108,00 €	34.041,00 €	44.869,60 €	10.828,60 €	2,10%	1,8827%	0,01%	-17,31%	31,81%	1.324,07 €	3,04%
HDI	24,75	297	01-08-2000	01-05-2025	220,00 €	128.182,48 €	142.310,67 €	14.128,19 €	0,84%	1,9326%	-0,03%	-29,87%	11,02%	-21.499,27 €	-13,12%
ALL	28,00	336	01-09-1997	31-08-2025	165,00 €	57.384,00 €	71.827,98 €	14.443,98 €	1,56%	1,8510%	-0,01%	-23,71%	25,17%	-3.106,09 €	-4,15%
HEID	26,33	316	01-12-1998	31-03-2025	150,00 €	47.400,00 €	52.952,70 €	5.552,70 €	0,83%	1,8481%	-0,05%	-30,60%	11,71%	-7.897,78 €	-12,98%
GOL	26,00	312	01-08-1998	01-08-2024	50,00 €	15.650,00 €	18.144,08 €	2.494,08 €	1,12%	1,8353%	-0,03%	-27,75%	15,94%	-1.851,19 €	-9,26%
SVS	25,00	300	01-09-2001	01-09-2026	125,00 €	37.625,00 €	42.749,70 €	5.124,70 €	1,01%	1,9881%	-0,04%	-30,54%	13,62%	-5.819,74 €	-11,98%
DEB	28,92	347	01-10-1996	01-09-2025	194,00 €	67.512,00 €	103.872,00 €	36.360,00 €	2,84%	1,8372%	0,05%	-7,59%	53,86%	15.078,89 €	16,98%
WÜLV	23,92	287	01-07-2001	01-06-2025	557,00 €	160.416,00 €	218.844,54 €	58.428,54 €	2,51%	1,9543%	0,02%	-12,59%	36,42%	14.994,91 €	7,36%
HL	22,00	264	01-11-2003	31-10-2025	50,00 €	13.200,00 €	21.672,44 €	8.472,44 €	4,29%	1,9797%	0,11%	8,78%	64,19%	5.184,64 €	31,45%
ERGO	13,17	158	01-01-2013	01-03-2026	207,00 €	32.913,00 €	38.000,56 €	5.087,56 €	2,17%	2,2664%	-0,01%	-13,72%	15,46%	-23,71 €	-0,60%
HEID	23,08	277	01-12-2001	31-12-2024	408,00 €	113.016,00 €	185.113,56 €	72.097,56 €	4,07%	1,9445%	0,10%	5,18%	63,79%	42.924,10 €	30,19%
ERGO	36,17	434	01-02-1989	01-04-2025	51,13 €	22.241,55 €	30.380,20 €	8.138,65 €	1,66%	2,1202%	-0,02%	-35,82%	36,59%	-2.873,39 €	-8,64%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
HL	28,00	336	01-12-1996	30-11-2024	145,00 €	48.720,00 €	80.393,19 €	31.673,19 €	3,39%	1,8249%	0,07%	1,26%	65,01%	17.019,00 €	26,85%
ERGO	14,83	178	01-06-2009	01-04-2024	146,00 €	26.134,00 €	27.910,60 €	1.776,60 €	0,89%	2,0092%	-0,05%	-19,16%	6,80%	-2.466,65 €	-8,12%
BLL	34,25	411	07-03-1991	01-06-2025	132,00 €	54.384,00 €	50.000,24 €	-4.383,76 €	-0,50%	2,0835%	-0,11%	-54,40%	-8,06%	-28.921,42 €	-36,65%
SIL	29,67	356	01-01-1993	01-09-2022	51,13 €	18.253,41 €	22.344,05 €	4.090,64 €	1,33%	1,7904%	-0,02%	-26,83%	22,41%	-1.662,41 €	-6,92%
VGH	23,00	276	01-12-2002	01-12-2025	115,00 €	31.855,00 €	28.087,30 €	-3.767,70 €	-1,12%	1,9558%	-0,13%	-43,52%	-11,83%	-12.013,19 €	-29,96%
STLI	16,17	194	01-11-2009	31-12-2025	200,00 €	38.670,00 €	38.670,00 €	0,00 €	-0,04%	2,0192%	-0,08%	-27,62%	-0,34%	-7.087,88 €	-15,49%
HDI	30,92	371	01-12-1994	01-11-2025	145,00 €	53.940,00 €	92.000,71 €	38.060,71 €	3,25%	1,8625%	0,07%	-1,95%	70,56%	19.329,85 €	26,60%
ALL	13,00	156	01-12-2011	30-11-2024	150,00 €	31.273,82 €	27.422,57 €	-3.851,25 €	-2,06%	2,2003%	-0,17%	-32,47%	-12,31%	-8.683,31 €	-24,05%
HDI	21,00	252	01-12-2004	01-12-2025	50,00 €	16.397,36 €	17.704,04 €	1.306,68 €	0,73%	2,0252%	-0,05%	-27,70%	7,97%	-2.668,14 €	-13,10%
VGH	22,92	275	01-12-2002	01-11-2025	115,00 €	31.740,00 €	28.087,30 €	-3.652,70 €	-1,09%	1,9558%	-0,13%	-42,21%	-11,51%	-11.836,26 €	-29,65%
ATHO	35,17	422	01-06-1989	01-08-2024	194,00 €	270.389,76 €	280.000,98 €	9.611,22 €	0,20%	2,1185%	-0,05%	-50,28%	3,55%	-119.498,58 €	-19,91%
VPV	38,00	456	01-01-1988	01-01-2026	30,00 €	13.710,00 €	28.182,79 €	14.472,79 €	3,49%	2,0889%	0,06%	-6,30%	105,56%	7.368,26 €	35,40%
AXA	26,08	313	01-12-1998	01-01-2025	79,00 €	24.806,00 €	37.704,33 €	12.898,33 €	3,07%	1,8481%	0,05%	-5,58%	52,00%	5.928,40 €	18,66%
ALL	34,92	419	01-02-1990	01-01-2025	25,56 €	10.735,20 €	14.925,87 €	4.190,67 €	1,81%	2,1013%	-0,02%	-31,44%	39,04%	-834,85 €	-5,30%
DEB	20,92	251	01-12-2004	01-11-2025	151,00 €	38.052,00 €	50.962,64 €	12.910,64 €	2,72%	2,0252%	0,03%	-10,31%	33,93%	3.725,71 €	7,89%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
FFL	23,00	276	01-12-2002	30-11-2025	400,00 €	110.400,00 €	144.093,06 €	33.693,06 €	2,25%	1,9558%	0,02%	-14,77%	30,52%	5.137,59 €	3,70%
BLL	26,00	312	01-08-1999	01-08-2025	51,13 €	16.003,69 €	20.189,01 €	4.185,32 €	1,74%	1,8827%	-0,01%	-22,32%	26,15%	-390,53 €	-1,90%
ERGO	35,08	421	01-02-1990	01-03-2025	67,00 €	28.274,00 €	39.161,00 €	10.887,00 €	1,79%	2,1013%	-0,02%	-33,11%	38,51%	-2.421,26 €	-5,82%
ZDH	31,00	372	01-12-1994	30-11-2025	240,31 €	89.395,32 €	133.039,13 €	43.643,81 €	2,45%	1,8625%	0,03%	-14,45%	48,82%	12.519,64 €	10,39%
AXA	15,83	190	01-05-2009	01-03-2025	350,00 €	66.850,00 €	70.353,55 €	3.503,55 €	0,65%	2,0192%	-0,06%	-22,02%	5,24%	-8.218,08 €	-10,46%
GOL	22,00	264	01-11-2003	01-11-2025	50,00 €	13.250,00 €	13.342,94 €	92,94 €	0,06%	1,9797%	-0,08%	-34,58%	0,70%	-3.209,91 €	-19,39%
RV	30,17	362	27-09-1995	08-12-2025	125,00 €	45.500,00 €	77.586,00 €	32.086,00 €	3,33%	1,8349%	0,07%	-1,17%	70,52%	16.941,47 €	27,94%
VPV	34,00	408	01-08-1989	01-08-2023	38,35 €	15.685,15 €	26.821,38 €	11.136,23 €	2,97%	2,1153%	0,04%	-16,07%	71,00%	3.976,91 €	17,41%
ZDH	35,00	420	01-02-1991	01-02-2026	46,02 €	19.374,42 €	26.683,27 €	7.308,85 €	2,32%	2,1039%	0,01%	-26,07%	53,21%	1.195,40 €	4,20%
GDL	24,00	288	01-01-2002	01-01-2026	110,00 €	33.313,50 €	31.651,14 €	-1.662,36 €	-0,43%	1,9909%	-0,11%	-40,80%	-4,99%	-10.912,98 €	-25,64%
WÜLV	32,00	384	01-03-1994	01-03-2026	157,00 €	80.079,66 €	47.396,45 €	-32.683,21 €	-3,57%	1,8918%	-0,22%	-67,51%	-40,81%	-62.226,06 €	-56,76%
WÜLV	32,92	395	01-02-1992	01-01-2025	25,00 €	36.012,38 €	31.932,01 €	-4.080,37 €	-0,75%	2,0405%	-0,09%	-53,54%	-11,33%	-19.167,22 €	-37,51%
PROL	28,00	336	01-09-1997	01-09-2025	300,00 €	112.943,13 €	128.755,96 €	15.812,83 €	0,92%	1,8510%	-0,04%	-31,79%	14,00%	-18.748,07 €	-12,71%
WWK	26,33	316	01-07-1999	01-11-2025	200,00 €	62.300,00 €	146.507,81 €	84.207,81 €	5,92%	1,8827%	0,19%	43,81%	133,56%	65.110,85 €	80,99%
SVS	28,00	336	01-12-1997	01-12-2025	73,00 €	25.787,20 €	81.679,88 €	55.892,68 €	7,37%	1,8510%	0,27%	89,53%	216,75%	48.001,73 €	142,53%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
HDI	26,00	312	01-12-1998	01-12-2024	100,00 €	137.341,96 €	158.643,24 €	21.301,28 €	1,09%	1,8353%	0,00%	-28,01%	15,51%	-16.823,69 €	-9,59%
PROL	23,00	276	01-05-2002	01-05-2025	558,00 €	154.566,00 €	204.423,54 €	49.857,54 €	2,36%	1,9558%	0,02%	-15,29%	32,26%	9.848,97 €	5,06%
STLI	21,08	253	01-09-2004	01-10-2025	100,00 €	44.852,22 €	54.475,89 €	9.623,67 €	1,81%	2,0252%	0,01%	-20,28%	21,46%	-1.292,35 €	-2,32%
RV	26,00	312	01-12-1999	01-12-2025	255,00 €	171.132,39 €	195.423,86 €	24.291,47 €	1,01%	1,8827%	-0,02%	-29,69%	14,19%	-24.639,54 €	-11,20%
FFL	20,08	241	01-08-2005	01-09-2025	61,00 €	18.213,29 €	17.402,47 €	-810,82 €	-0,46%	2,0439%	-0,10%	-36,25%	-4,45%	-5.051,15 €	-22,50%
SVS	29,00	348	01-02-1995	01-02-2024	114,00 €	39.786,00 €	49.000,00 €	9.214,00 €	1,40%	1,8230%	-0,02%	-25,74%	23,16%	-3.254,11 €	-6,23%
ERGO	28,08	337	01-04-1997	01-05-2025	51,00 €	63.367,49 €	50.425,91 €	-12.941,58 €	-1,69%	1,8510%	-0,13%	-52,38%	-20,42%	-32.396,59 €	-39,12%
GDL	26,00	312	01-03-1999	01-03-2025	138,05 €	43.209,65 €	52.439,20 €	9.229,55 €	1,46%	1,8827%	-0,02%	-25,28%	21,36%	-3.125,16 €	-5,62%
HDI	21,00	252	01-08-2004	01-08-2025	78,00 €	19.734,00 €	15.600,23 €	-4.133,77 €	-2,32%	2,0252%	-0,18%	-47,06%	-20,95%	-8.915,98 €	-36,37%
HUK	29,00	348	01-01-1997	01-01-2026	153,00 €	61.226,52 €	85.228,88 €	24.002,36 €	2,20%	1,8837%	0,01%	-18,98%	39,20%	4.056,70 €	5,00%
ALL	12,00	144	01-02-2014	01-02-2026	695,00 €	100.775,00 €	134.000,52 €	33.225,52 €	4,68%	2,3229%	0,09%	0,94%	32,97%	18.083,44 €	15,60%
COL	35,00	420	01-03-1990	01-03-2025	27,00 €	11.367,00 €	14.783,82 €	3.416,82 €	1,46%	2,1013%	-0,03%	-37,19%	30,06%	-1.921,73 €	-11,50%
ALL	31,92	383	01-12-1993	01-12-2025	250,00 €	104.339,38 €	177.532,70 €	73.193,32 €	3,14%	1,9446%	0,06%	-6,34%	70,15%	33.515,14 €	23,27%
HDI	41,92	503	01-10-1983	01-09-2025	30,68 €	15.462,72 €	21.909,92 €	6.447,20 €	1,59%	2,0113%	-0,02%	-37,37%	41,70%	-2.229,86 €	-9,24%
ALL	26,92	323	01-10-1998	01-09-2025	166,17 €	53.839,08 €	73.700,66 €	19.861,58 €	2,25%	1,8481%	0,02%	-14,97%	36,89%	4.164,26 €	5,99%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
ERGO	21,00	252	01-12-2004	01-12-2025	40,00 €	20.793,64 €	15.762,11 €	-5.031,53 €	-2,75%	2,0252%	-0,18%	-49,24%	-24,20%	-10.072,03 €	-38,99%
SKL	26,08	313	01-12-1999	17-12-2025	127,00 €	77.803,70 €	136.500,70 €	58.697,00 €	4,06%	1,8827%	0,12%	8,02%	75,44%	36.558,52 €	36,58%
DEB	23,58	283	01-12-2001	01-07-2025	60,00 €	24.685,28 €	34.618,79 €	9.933,51 €	2,77%	1,9543%	0,04%	-10,14%	40,24%	3.364,57 €	10,77%
ZDH	24,00	288	01-11-1998	27-10-2022	596,00 €	171.648,00 €	178.682,00 €	7.034,00 €	0,33%	1,6497%	-0,05%	-28,55%	4,10%	-31.261,76 €	-14,89%
HEID	28,00	336	01-12-1994	01-12-2022	230,08 €	77.536,96 €	88.800,51 €	11.263,55 €	0,96%	1,6940%	-0,03%	-28,45%	14,53%	-10.131,14 €	-10,24%
SVS	24,92	299	01-12-1999	01-11-2024	194,29 €	61.083,49 €	41.576,50 €	-19.506,99 €	-3,27%	1,8708%	-0,21%	-56,38%	-31,93%	-36.005,44 €	-46,41%
HDI	28,92	347	01-04-1997	01-03-2026	102,26 €	35.586,48 €	52.315,15 €	16.728,67 €	2,55%	1,8837%	0,03%	-12,82%	47,01%	5.179,19 €	10,99%
GDL	26,00	312	01-11-1999	31-10-2025	51,13 €	20.618,30 €	33.560,48 €	12.942,18 €	3,56%	1,8827%	0,08%	2,11%	62,77%	7.050,50 €	26,60%
STLI	19,25	231	01-10-2006	31-12-2025	500,00 €	191.798,88 €	187.849,04 €	-3.949,84 €	-0,22%	2,0660%	-0,08%	-33,59%	-2,06%	-46.973,97 €	-20,00%
AXA	23,33	280	01-10-2002	21-01-2026	40,90 €	20.930,64 €	27.051,13 €	6.120,49 €	2,14%	1,9909%	0,02%	-17,87%	29,24%	534,59 €	2,02%
STLI	20,83	250	01-01-2005	31-10-2025	205,00 €	83.626,68 €	108.278,17 €	24.651,49 €	2,42%	2,0439%	0,02%	-13,61%	29,48%	4.372,73 €	4,21%
ALL	15,83	190	01-05-2010	01-03-2026	130,00 €	37.239,65 €	41.556,31 €	4.316,66 €	1,38%	2,1656%	-0,03%	-19,08%	11,59%	-2.737,50 €	-6,18%
HUK	26,00	312	01-11-1999	31-10-2025	51,13 €	32.671,54 €	38.826,29 €	6.154,75 €	1,30%	1,8827%	-0,01%	-25,45%	18,84%	-3.181,15 €	-7,57%
GDL	24,58	295	01-09-2000	17-03-2025	321,00 €	117.561,87 €	183.519,83 €	65.957,96 €	3,46%	1,9326%	0,07%	-1,39%	56,10%	33.856,81 €	22,62%
DEB	30,00	360	01-12-1995	01-12-2025	76,00 €	64.282,57 €	106.067,94 €	41.785,37 €	3,16%	1,8349%	0,08%	-4,37%	65,00%	20.642,97 €	24,17%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
ALL	27,00	324	01-01-1998	31-12-2024	33,23 €	18.761,16 €	16.116,20 €	-2.644,96 €	-1,15%	1,8353%	-0,11%	-46,46%	-14,10%	-8.086,16 €	-33,41%
DEB	21,00	252	01-06-2005	31-05-2026	50,00 €	38.508,89 €	36.397,74 €	-2.111,15 €	-0,54%	2,0799%	-0,09%	-37,38%	-5,48%	-11.727,03 €	-24,37%
ALL	37,25	447	01-10-1988	17-12-2025	51,13 €	67.423,71 €	80.767,95 €	13.344,24 €	0,95%	2,0697%	-0,03%	-43,86%	19,79%	-20.150,41 €	-19,97%
HUK	24,00	288	01-07-2001	30-06-2025	51,13 €	19.058,46 €	22.500,39 €	3.441,93 €	1,36%	1,9543%	-0,02%	-24,36%	18,06%	-1.734,47 €	-7,16%
ERGO	26,50	318	01-12-1999	01-06-2026	100,00 €	68.529,46 €	68.782,57 €	253,11 €	0,03%	1,9166%	-0,07%	-38,73%	0,37%	-20.203,13 €	-22,70%
ZDH	28,00	336	01-06-1996	01-06-2024	178,95 €	60.306,15 €	149.000,66 €	88.694,51 €	5,90%	1,8249%	0,19%	48,91%	147,07%	70.545,75 €	89,92%
VWB	29,00	348	01-02-1996	01-02-2025	306,78 €	107.066,22 €	147.990,60 €	40.924,38 €	2,15%	1,8372%	0,01%	-18,47%	38,22%	7.060,89 €	5,01%
NÜRN	28,83	346	01-12-1996	01-10-2025	51,13 €	39.785,29 €	43.781,04 €	3.995,75 €	0,66%	1,8372%	-0,03%	-33,90%	10,04%	-8.499,27 €	-16,26%
GDL	22,00	264	01-07-2004	30-06-2026	50,00 €	23.078,88 €	23.564,25 €	485,37 €	0,19%	2,0604%	-0,07%	-33,47%	2,10%	-5.530,32 €	-19,01%
VWB	36,00	432	01-10-1989	01.10.2025	155,94 €	67.522,02 €	111.048,73 €	43.526,71 €	2,61%	2,1202%	0,02%	-22,72%	64,46%	10.274,41 €	10,20%
ALL	18,58	223	01-06-2006	31-12-2024	131,00 €	29.213,00 €	30.244,64 €	1.031,64 €	0,37%	2,0597%	-0,07%	-28,27%	3,53%	-5.243,25 €	-14,77%
COSM	13,00	156	01-11-2012	31-10-2025	477,00 €	74.412,00 €	87.233,53 €	12.821,53 €	2,43%	2,2017%	0,01%	-9,73%	17,23%	1.321,63 €	1,54%
COSM	13,00	156	01-12-2012	30-11-2025	115,00 €	17.940,00 €	21.245,61 €	3.305,61 €	2,58%	2,2017%	0,02%	-8,81%	18,43%	532,73 €	2,57%
COSM	11,00	132	01-07-2014	30-06-2025	500,00 €	69.225,00 €	74.563,31 €	5.338,31 €	1,35%	2,2831%	-0,04%	-14,05%	7,71%	-3.918,79 €	-4,99%
PROX	34,00	408	01-09-1991	01-09-2025	53,69 €	25.772,51 €	37.489,74 €	11.717,23 €	2,11%	2,0835%	0,00%	-27,84%	45,46%	174,46 €	0,47%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
ERGO	28,00	336	01-12-1997	01-12-2025	48,57 €	16.368,09 €	22.500,92 €	6.132,83 €	2,19%	1,8510%	0,02%	-17,74%	37,47%	1.124,15 €	5,26%
DEB	14,00	168	01-12-2011	30-11-2025	118,00 €	19.824,00 €	17.114,38 €	-2.709,62 €	-2,14%	2,1989%	-0,17%	-34,93%	-13,67%	-6.032,75 €	-26,06%
AXA	24,00	288	01-05-2000	01-05-2024	40,00 €	21.845,19 €	13.550,15 €	-8.295,04 €	-4,28%	1,9223%	-0,23%	-60,72%	-37,97%	-14.120,16 €	-51,03%
GOL	22,00	264	01-12-2002	01-12-2024	167,00 €	62.555,12 €	58.436,87 €	-4.118,25 €	-0,63%	1,9456%	-0,10%	-38,86%	-6,58%	-19.406,10 €	-24,93%
PROL	28,92	347	01-01-1997	01-12-2025	26,00 €	18.092,28 €	21.603,42 €	3.511,14 €	1,20%	1,8510%	-0,01%	-28,55%	19,41%	-2.240,30 €	-9,40%
SKL	21,00	252	01-12-2004	01-12-2025	150,00 €	66.317,64 €	96.146,81 €	29.829,17 €	3,41%	2,0252%	0,08%	-2,91%	44,98%	13.753,37 €	16,69%
ALL	29,33	352	01-08-1996	01-12-2025	200,00 €	108.332,08 €	91.334,47 €	-16.997,61 €	-1,20%	1,8372%	-0,12%	-50,27%	-15,69%	-51.730,30 €	-36,16%
WÜLV	16,33	196	01-12-2003	01-04-2020	188,00 €	44.665,68 €	42.717,70 €	-1.947,98 €	-0,55%	1,3647%	-0,08%	-23,01%	-4,36%	-7.250,67 €	-14,51%
STLI	23,83	286	01-04-2001	31-01-2025	93,00 €	46.673,30 €	36.440,85 €	-10.232,45 €	-2,15%	1,9543%	-0,16%	-49,97%	-21,92%	-22.821,58 €	-38,51%
GOL	14,50	174	01-08-2011	17-01-2026	170,00 €	39.638,32 €	38.142,86 €	-1.495,46 €	-0,54%	2,2364%	-0,12%	-29,40%	-3,77%	-8.406,95 €	-18,06%
WÜLV	11,00	132	01-12-2014	30-11-2025	100,00 €	24.276,67 €	23.125,26 €	-1.151,41 €	-0,89%	2,2831%	-0,11%	-23,99%	-4,74%	-4.397,52 €	-15,98%
WÜLV	14,00	168	01-12-2011	01-12-2025	70,00 €	28.511,72 €	25.592,12 €	-2.919,60 €	-1,57%	2,1989%	-0,13%	-33,80%	-10,24%	-7.706,79 €	-23,14%
ALL	29,33	352	01-01-1996	26-04-2025	71,00 €	37.858,20 €	39.778,57 €	1.920,37 €	0,34%	1,8372%	-0,06%	-38,03%	5,07%	-10.177,87 €	-20,37%
HEID	24,08	289	01-11-2001	30-11-2025	98,00 €	41.201,63 €	30.876,96 €	-10.324,67 €	-2,50%	1,9543%	-0,17%	-52,90%	-25,06%	-21.557,49 €	-41,11%
HEID	22,08	265	01-11-2003	30-11-2025	150,00 €	93.055,99 €	118.700,96 €	25.644,97 €	2,15%	1,9797%	0,02%	-17,13%	27,56%	2.372,47 €	2,04%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
WWK	13,00	156	01-09-2012	01-09-2025	650,00 €	102.050,00 €	106.745,52 €	4.695,52 €	0,69%	2,2017%	-0,06%	-19,45%	4,60%	-11.099,60 €	-9,42%
ALL	25,00	300	01-07-2001	30-06-2026	100,00 €	62.178,66 €	38.889,84 €	-23.288,82 €	-4,03%	1,9881%	-0,23%	-61,01%	-37,45%	-41.364,51 €	-51,54%
ALL	26,00	312	01-09-1999	31-08-2025	127,82 €	39.879,84 €	53.000,71 €	13.120,87 €	2,12%	1,8827%	0,01%	-16,63%	32,90%	1.725,20 €	3,36%
FFL	28,00	336	01-09-1996	01-09-2024	204,00 €	127.877,68 €	110.678,28 €	-17.199,40 €	-1,06%	1,8249%	-0,11%	-47,84%	-13,45%	-55.683,40 €	-33,47%
VPV	31,00	372	01-12-1993	01-12-2024	51,13 €	88.664,41 €	52.952,21 €	-35.712,20 €	-3,62%	1,9370%	-0,20%	-67,05%	-40,28%	-68.088,42 €	-56,25%
HDI	20,00	240	01-01-2006	31-12-2025	50,00 €	22.295,64 €	20.303,47 €	-1.992,17 €	-0,95%	2,0660%	-0,11%	-38,25%	-8,94%	-7.214,22 €	-26,22%
ALL	28,92	347	01-06-1997	18-04-2026	42,00 €	45.973,72 €	38.741,01 €	-7.232,71 €	-1,22%	1,8837%	-0,12%	-50,03%	-15,73%	-22.056,62 €	-36,28%
LVM	22,00	264	01-07-2004	01-07-2026	50,00 €	27.065,58 €	25.628,03 €	-1.437,55 €	-0,50%	2,0604%	-0,10%	-38,30%	-5,31%	-8.497,60 €	-24,90%
SKL	23,58	283	01-07-2002	30-01-2026	70,00 €	37.041,64 €	42.000,51 €	4.958,87 €	1,05%	1,9909%	-0,03%	-27,95%	13,39%	-5.118,61 €	-10,86%
DEB	32,00	384	01-07-1993	30-06-2025	51,13 €	41.271,30 €	23.134,72 €	-18.136,58 €	1,92%	1,9446%	0,01%	-24,25%	37,62%	-211,47 €	-0,37%
ALL	16,08	193	01-01-2006	29-01-2022	64,00 €	17.269,04 €	17.313,50 €	44,46 €	0,03%	1,8093%	-0,07%	-24,75%	0,26%	-2.678,93 €	-13,40%
ALL	21,83	262	01-05-2003	28-02-2025	120,00 €	40.348,70 €	22.030,06 €	-18.318,64 €	-6,08%	1,9797%	-0,31%	-63,83%	-45,40%	-28.279,12 €	-56,21%
NÜRN	21,00	252	01-12-2004	30-11-2025	50,00 €	17.678,94 €	21.403,03 €	3.724,09 €	1,79%	2,0252%	0,00%	-18,93%	21,07%	-557,80 €	-2,54%
GDL	14,83	178	01-09-2009	01-07-2024	200,00 €	52.603,74 €	48.670,22 €	-3.933,52 €	-1,06%	2,0092%	-0,12%	-29,97%	-7,48%	-12.458,34 €	-20,38%
WÜLV	31,00	372	01-04-1994	01-04-2025	51,13 €	27.311,85 €	21.711,29 €	-5.600,56 €	-1,53%	1,8625%	-0,14%	-55,14%	-20,51%	-15.113,91 €	-41,04%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
DEB	20,67	248	01-11-2004	01-07-2025	50,00 €	24.684,27 €	27.527,80 €	2.843,53 €	1,05%	2,0252%	-0,03%	-25,32%	11,52%	-3.023,70 €	-9,90%
ALL	21,17	254	01-01-2002	01-03-2023	29,75 €	11.233,68 €	22.739,67 €	11.505,99 €	6,24%	1,9322%	0,16%	35,43%	102,42%	8.904,74 €	64,36%
ALTE	21,00	252	01-04-2004	01-04-2025	150,00 €	63.942,04 €	62.733,19 €	-1.208,85 €	-0,18%	2,0252%	-0,08%	-34,30%	-1,89%	-16.700,44 €	-21,02%
DEB	20,67	248	01-11-2004	01-07-2025	50,00 €	24.684,27 €	27.527,80 €	2.843,53 €	1,05%	2,0252%	-0,03%	-25,32%	11,52%	-3.023,70 €	-9,90%
HUK	28,00	336	01-03-1998	01-03-2026	42,00 €	29.633,34 €	32.924,75 €	3.291,41 €	0,74%	1,8821%	-0,04%	-34,08%	11,11%	-5.956,02 €	-15,32%
ERGO	28,33	340	01-12-1996	01-04-2025	102,26 €	49.096,70 €	62.370,34 €	13.273,64 €	1,64%	1,8372%	0,00%	-23,70%	27,04%	-1.823,74 €	-2,84%
ZDH	15,50	186	01-10-2009	01-04-2025	50,00 €	10.686,89 €	6.248,45 €	-4.438,44 €	-7,44%	2,0192%	-0,38%	-56,68%	-41,53%	-6.267,62 €	-50,08%
GDL	26,08	313	01-06-1998	01-07-2024	25,56 €	8.025,84 €	11.225,56 €	3.199,72 €	2,48%	1,8353%	0,03%	-12,83%	39,87%	963,40 €	9,39%
HEID	20,58	247	01-04-2004	01-11-2024	175,00 €	97.052,70 €	95.522,27 €	-1.530,43 €	-0,16%	2,0175%	-0,08%	-33,99%	-1,58%	-24.431,15 €	-20,37%
COSM	10,67	128	01-12-2015	11-08-2026	0,00 €	70.000,00 €	75.393,33 €	5.393,33 €	1,40%	2,4406%	-0,08%	-15,37%	7,70%	-4.576,94 €	-5,72%
SKL	21,00	252	01-12-2004	30-11-2025	100,00 €	44.830,85 €	58.848,02 €	14.017,17 €	2,52%	2,0252%	0,04%	-12,10%	31,27%	3.159,00 €	5,67%
PROX	15,08	181	01-09-2010	01-10-2025	150,00 €	40.760,94 €	33.894,05 €	-6.866,89 €	-2,51%	2,1260%	-0,18%	-39,35%	-16,85%	-14.029,12 €	-29,27%
WÜLV	29,83	358	01-08-1996	01-06-2026	115,00 €	124.272,20 €	81.558,49 €	-42.713,71 €	-3,02%	1,8693%	-0,18%	-61,64%	-34,37%	-84.208,38 €	-50,80%
GDL	14,92	179	01-09-2009	01-08-2024	118,60 €	44.727,28 €	43.969,65 €	-757,63 €	-0,23%	2,0092%	-0,07%	-25,59%	-1,69%	-8.056,78 €	-15,49%
HEID	21,00	252	01-04-2004	01-04-2025	100,00 €	30.229,00 €	46.316,46 €	16.087,46 €	3,90%	2,0252%	0,08%	2,60%	53,22%	8.763,71 €	23,34%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
VWB	15,25	183	01-12-2009	01-03-2025	277,53 €	64.110,63 €	71.461,61 €	7.350,98 €	1,42%	2,0192%	-0,02%	-17,41%	11,47%	-3.412,68 €	-4,56%
ERGO	18,25	219	01-11-2005	01-02-2024	250,00 €	77.219,04 €	75.465,61 €	-1.753,43 €	-0,25%	2,0367%	-0,10%	-32,02%	-2,27%	-17.808,31 €	-19,09%
FFM	37,00	444	01-12-1987	01-12-2024	49,50 €	35.279,58 €	33.228,73 €	-2.050,85 €	-0,33%	2,0175%	-0,09%	-55,02%	-5,81%	-18.949,07 €	-36,32%
LPV	16,33	196	01-07-2008	01-11-2024	60,00 €	14.253,60 €	10.218,09 €	-4.035,51 €	-4,26%	2,0457%	-0,25%	-48,15%	-28,31%	-6.664,64 €	-39,48%
LPV	20,08	241	01-10-2004	01-11-2024	50,00 €	17.010,67 €	35.160,31 €	18.149,64 €	6,77%	2,0175%	0,22%	38,62%	106,70%	14.247,52 €	68,13%
ERGO	35,75	429	01-10-1989	01-07-2025	52,15 €	89.720,53 €	91.757,72 €	2.037,19 €	0,13%	2,1202%	-0,06%	-50,93%	2,27%	-41.742,27 €	-31,27%
PROX	40,75	489	01-10-1984	01-07-2025	26,43 €	32.716,29 €	34.663,73 €	1.947,44 €	0,28%	1,9799%	-0,06%	-51,64%	5,95%	-15.379,04 €	-30,73%
ERGO	20,00	240	01-10-2004	01-10-2024	54,57 €	13.151,37 €	17.678,77 €	4.527,40 €	2,88%	2,0175%	0,04%	-9,85%	34,43%	1.526,25 €	9,45%
VWB	15,33	184	01-01-2008	01-05-2023	25,00 €	13.646,89 €	14.997,91 €	1.351,02 €	1,23%	2,0343%	-0,03%	-18,75%	9,90%	-971,84 €	-6,09%
BAL	31,83	382	01-09-1991	01-07-2023	30,68 €	19.515,09 €	33.609,21 €	14.094,12 €	3,21%	2,0760%	0,07%	-8,91%	72,22%	6.086,71 €	22,12%
VWB	9,33	112	01-01-2014	01-05-2023	101,68 €	19.629,95 €	21.421,97 €	1.792,02 €	1,88%	2,2990%	-0,01%	-11,06%	9,13%	-413,08 €	-1,89%
SIL	36,08	433	01-01-1989	01-02-2025	43,72 €	18.921,56 €	26.989,30 €	8.067,74 €	1,89%	2,1202%	-0,01%	-32,98%	42,64%	-1.280,02 €	-4,53%
GDL	25,42	305	01-12-1999	01-05-2025	25,56 €	15.646,28 €	23.911,90 €	8.265,62 €	3,19%	1,8827%	0,07%	-4,13%	52,83%	3.912,71 €	19,56%
RV	12,00	144	01-10-2012	01-10-2024	50,00 €	7.250,00 €	6.611,30 €	-638,70 €	-1,56%	2,2034%	-0,15%	-29,80%	-8,81%	-1.667,60 €	-20,14%
RV	12,00	144	01-10-2012	01-10-2024	0,00 €	20.000,00 €	22.253,81 €	2.253,81 €	1,78%	2,2034%	-0,11%	-14,34%	11,27%	-584,54 €	-2,56%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
STLI	17,50	210	01-12-2003	31-05-2021	262,50 €	77.134,15 €	91.098,79 €	13.964,64 €	1,88%	1,4622%	0,02%	-7,72%	18,10%	3.358,66 €	3,83%
ERGO	24,33	292	01-10-1999	01-02-2024	36,95 €	20.658,23 €	31.316,52 €	10.658,29 €	3,27%	1,8708%	0,07%	-2,84%	51,59%	5.228,11 €	20,04%
ERGO	26,25	315	01-11-1997	01-02-2024	30,67 €	5.460,04 €	6.132,43 €	672,39 €	0,87%	1,8388%	-0,05%	-30,07%	12,31%	-864,33 €	-12,35%
SVS	24,08	289	01-08-2000	31-08-2024	54,23 €	15.491,67 €	12.639,35 €	-2.852,32 €	-1,74%	1,9223%	-0,15%	-48,34%	-18,41%	-6.998,55 €	-35,64%
ERGO	27,33	328	01-11-1996	01-03-2024	72,51 €	38.962,74 €	54.820,18 €	15.857,44 €	2,41%	1,8249%	0,03%	-13,66%	40,70%	4.468,08 €	8,87%
ALL	34,25	411	01-03-1991	01-06-2025	23,95 €	25.171,60 €	35.479,75 €	10.308,15 €	1,92%	2,0835%	0,02%	-30,08%	40,95%	-1.073,64 €	-2,94%
PROX	23,42	281	01-01-2002	01-06-2025	69,90 €	10.885,80 €	11.522,32 €	636,52 €	0,48%	1,9558%	-0,08%	-32,20%	5,85%	-2.238,60 €	-16,27%
ERGO	19,42	233	01-12-2005	01-05-2025	40,34 €	12.555,26 €	27.118,03 €	14.562,77 €	5,13%	2,0439%	0,14%	14,80%	68,61%	7.438,21 €	37,80%
ALL	25,50	306	01-12-1999	01-06-2025	51,13 €	15.682,87 €	19.057,55 €	3.374,68 €	1,50%	1,8827%	-0,02%	-23,77%	21,52%	-1.006,78 €	-5,02%
ALL	27,25	327	01-08-1997	01-11-2024	51,13 €	16.696,49 €	19.143,66 €	2.447,17 €	0,99%	1,8388%	-0,04%	-29,90%	14,66%	-2.464,43 €	-11,41%
PROX	31,67	380	01-11-1993	01-07-2025	34,60 €	32.075,60 €	31.708,10 €	-367,50 €	-0,07%	1,9446%	-0,07%	-45,59%	-1,15%	-12.439,04 €	-28,18%
ERGO	23,17	278	01-01-2002	01-03-2025	5,00 €	11.711,31 €	13.384,43 €	1.673,12 €	1,14%	1,9558%	-0,02%	-26,80%	14,29%	-1.379,87 €	-9,35%
ERGO	13,58	163	01-11-2011	01-06-2025	150,00 €	29.151,60 €	25.550,89 €	-3.600,71 €	-1,98%	2,1989%	-0,18%	-33,94%	-12,35%	-8.326,44 €	-24,58%
DEB	31,08	373	01-07-1993	01-08-2024	127,82 €	56.149,32 €	92.369,23 €	36.219,91 €	3,03%	1,9370%	0,04%	-9,24%	64,51%	15.640,97 €	20,38%
DEB	31,08	373	01-07-1993	01-08-2024	102,26 €	44.914,20 €	74.754,44 €	29.840,24 €	3,09%	1,9370%	0,04%	-8,17%	66,44%	13.379,01 €	21,80%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
GDL	24,00	288	01-07-2001	01-07-2025	20,45 €	5.910,05 €	6.302,70 €	392,65 €	0,53%	1,9543%	-0,06%	-32,98%	6,64%	-1.213,61 €	-16,15%
STUTT	23,67	284	01-03-2001	31-10-2024	51,08 €	14.506,72 €	16.190,24 €	1.683,52 €	0,92%	1,9445%	-0,04%	-28,33%	11,61%	-2.175,07 €	-11,84%
DEB	28,25	339	01-12-1996	01-03-2025	51,13 €	27.544,63 €	33.593,00 €	6.048,37 €	1,37%	1,8372%	-0,01%	-26,75%	21,96%	-2.389,32 €	-6,64%
DEB	29,33	352	01-12-1994	01-04-2024	36,82 €	12.997,46 €	15.556,32 €	2.558,86 €	1,20%	1,8520%	-0,03%	-29,70%	19,69%	-1.648,38 €	-9,58%
CAL	23,00	276	01-01-2002	15-01-2025	255,65 €	24.271,00 €	41.095,92 €	16.824,92 €	4,34%	1,9558%	0,08%	8,45%	69,32%	10.479,27 €	34,23%
ERGO	19,50	234	01-11-2005	01-05-2025	250,00 €	122.723,94 €	121.207,07 €	-1.516,87 €	-0,13%	2,0439%	-0,08%	-32,76%	-1,24%	-29.086,19 €	-19,35%
SWIS	28,25	339	01-03-1994	31-05-2022	238,52 €	77.213,61 €	130.973,10 €	53.759,49 €	3,53%	1,6940%	0,08%	5,98%	69,62%	32.233,31 €	32,64%
COL	7,67	92	01-10-2014	01-06-2022	150,00 €	17.168,52 €	18.217,12 €	1.048,60 €	1,56%	1,8990%	-0,01%	-6,98%	6,11%	-234,48 €	-1,27%
WWK	20,42	245	01-12-2001	01-05-2022	51,13 €	12.577,98 €	12.876,32 €	298,34 €	0,23%	1,7427%	-0,07%	-27,55%	2,36%	-2.194,04 €	-14,56%
ALL	21,58	259	01-11-2000	01-06-2022	19,25 €	12.889,48 €	17.483,29 €	4.593,81 €	2,74%	1,7277%	0,06%	-5,34%	35,64%	1.901,87 €	12,21%
PROX	37,25	447	01-03-1985	01-06-2022	15,19 €	12.300,46 €	24.408,40 €	12.107,94 €	3,40%	1,8503%	0,09%	0,70%	98,43%	6.775,30 €	38,42%
WWK	11,42	137	01-12-2010	01-05-2022	50,00 €	7.814,01 €	9.487,65 €	1.673,64 €	3,38%	1,8238%	0,07%	-0,47%	21,42%	818,06 €	9,44%
ALL	25,00	300	01-06-1997	01-06-2022	23,09 €	6.950,09 €	10.457,09 €	3.507,00 €	3,13%	1,6609%	0,06%	-0,33%	50,46%	1.863,37 €	21,68%
SKL	21,00	252	01-05-2001	01-05-2022	306,78 €	134.547,93 €	99.057,05 €	-35.490,88 €	-3,05%	1,7427%	-0,18%	-48,78%	-26,38%	-63.022,40 €	-38,88%
ALL	29,25	351	01-06-1997	01-08-2026	46,27 €	37.153,33 €	38.740,89 €	1.587,56 €	0,29%	1,8837%	-0,06%	-39,31%	4,27%	-10.567,65 €	-21,43%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
ERGO	18,33	220	01-12-2007	01-04-2026	200,00 €	34.200,00 €	35.303,16 €	1.103,16 €	0,35%	2,1027%	-0,10%	-29,02%	3,23%	-6.294,46 €	-15,13%
ALL	8,25	99	01-09-2015	01-12-2023	0,00 €	80.000,00 €	83.138,19 €	3.138,19 €	0,94%	2,4533%	-0,07%	-14,39%	3,92%	-5.323,14 €	-6,02%
WÜLV	21,50	258	01-11-2002	01-05-2024	50,00 €	12.950,00 €	12.900,00 €	-50,00 €	-0,04%	1,9456%	-0,09%	-33,54%	-0,39%	-3.129,76 €	-19,52%
BLL	24,08	289	01-06-1999	01-07-2023	71,01 €	17.266,87 €	18.533,48 €	1.266,61 €	0,58%	1,8559%	-0,06%	-30,96%	7,34%	-3.171,82 €	-14,61%
PROX	19,33	232	01-12-2004	01-04-2024	60,00 €	12.120,00 €	20.373,90 €	8.253,90 €	5,12%	2,0175%	0,13%	15,01%	68,10%	5.593,35 €	37,84%
ALL	19,33	232	01-12-2004	01-04-2024	23,32 €	9.244,68 €	13.144,91 €	3.900,23 €	3,52%	2,0175%	0,08%	-2,71%	42,19%	1.870,86 €	16,59%
WÜLV	31,50	378	01-12-1990	01-06-2022	76,64 €	50.462,66 €	46.730,92 €	-3.731,74 €	-0,49%	1,9763%	-0,10%	-49,52%	-7,40%	-22.981,23 €	-32,97%
PROX	33,00	396	01-11-1992	01-11-2025	25,00 €	25.094,55 €	24.059,87 €	-1.034,68 €	-0,26%	2,0405%	-0,08%	-49,77%	-4,12%	-11.582,38 €	-32,50%
STLI	20,83	250	01-06-2004	31-03-2025	150,00 €	72.763,89 €	110.961,22 €	38.197,33 €	3,89%	2,0252%	0,10%	2,12%	52,49%	20.744,91 €	22,99%
HDI	35,00	420	01-04-1991	01-04-2026	30,68 €	40.284,44 €	46.208,69 €	5.924,25 €	0,77%	2,1039%	-0,03%	-44,65%	14,71%	-13.024,98 €	-21,99%
ZDH	16,92	203	01-12-2007	31-10-2024	196,00 €	47.527,54 €	58.499,18 €	10.971,64 €	2,42%	2,0597%	0,02%	-11,17%	23,08%	1.799,08 €	3,17%
ALL	19,50	234	01-12-2002	01-06-2022	82,32 €	33.071,70 €	46.447,87 €	13.376,17 €	3,38%	1,7338%	0,08%	1,31%	40,45%	7.190,04 €	18,31%
SKL	23,00	276	01-02-2001	01-02-2024	87,00 €	48.922,62 €	55.561,66 €	6.639,04 €	1,09%	1,9445%	-0,02%	-25,65%	13,57%	-5.939,70 €	-9,66%
GDL	15,58	187	01-10-2006	01-05-2022	29,10 €	9.073,67 €	6.911,91 €	-2.161,76 €	-3,62%	1,8093%	-0,21%	-41,79%	-23,82%	-3.546,60 €	-33,91%
NLL	18,58	223	01-11-2003	31-05-2022	100,00 €	21.925,00 €	21.818,64 €	-106,36 €	-0,05%	1,7499%	-0,08%	-27,18%	-0,49%	-4.025,67 €	-15,58%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
ALTE	20,00	240	01-11-2004	01-11-2024	100,00 €	28.846,77 €	33.241,51 €	4.394,74 €	1,40%	2,0175%	-0,02%	-22,72%	15,23%	-2.188,11 €	-6,18%
AXA	24,00	288	01-03-2002	01-03-2026	112,00 €	60.668,80 €	37.650,88 €	-23.017,92 €	-4,28%	1,9909%	-0,24%	-61,33%	-37,94%	-39.864,66 €	-51,43%
GDL	26,00	312	01-03-1999	01-03-2025	100,00 €	70.251,79 €	79.761,25 €	9.509,46 €	0,96%	1,8827%	-0,02%	-30,09%	13,54%	-10.577,28 €	-11,71%
GOL	17,42	209	01-12-2004	01-05-2022	50,00 €	12.434,23 €	21.480,83 €	9.046,60 €	5,99%	1,7902%	0,19%	27,77%	72,76%	6.924,93 €	47,57%
ALL	23,67	284	01-10-1998	01-06-2022	11,04 €	6.776,34 €	6.385,17 €	-391,17 €	-0,51%	1,6497%	-0,08%	-35,32%	-5,77%	-1.884,32 €	-22,79%
SKL	23,50	282	01-11-1998	01-05-2022	102,26 €	28.939,58 €	20.673,67 €	-8.265,91 €	-3,01%	1,6497%	-0,19%	-50,97%	-28,56%	-14.585,63 €	-41,37%
SWIS	22,00	264	01-03-2002	29-02-2024	165,00 €	58.604,10 €	70.984,09 €	12.379,99 €	1,71%	1,9456%	-0,01%	-19,18%	21,12%	-1.939,83 €	-2,66%
VPV	34,00	408	01-10-1991	01-10-2025	76,69 €	81.038,77 €	111.146,56 €	30.107,79 €	1,79%	2,0835%	0,01%	-31,97%	37,15%	-6.187,17 €	-5,27%
COSM	24,92	299	01-12-1999	01-11-2024	150,00 €	122.757,91 €	90.030,42 €	-32.727,49 €	-2,61%	1,8708%	-0,17%	-52,99%	-26,66%	-65.883,99 €	-42,26%
PROX	28,25	339	01-02-1994	01-05-2022	28,12 €	23.113,42 €	23.457,06 €	343,64 €	0,10%	1,6940%	-0,05%	-36,59%	1,49%	-6.092,86 €	-20,62%
HDI	14,92	179	01-12-2006	01-11-2021	332,30 €	23.044,34 €	17.569,77 €	-5.474,57 €	-3,77%	1,4680%	-0,25%	-37,83%	-23,76%	-8.157,67 €	-31,71%
AXA	17,17	206	01-11-2006	31.12.2023	197,00 €	64.532,80 €	31.539,54 €	-32.993,26 €	-9,25%	2,0498%	-0,42%	-65,38%	-51,13%	-45.582,12 €	-59,10%
BLL	25,92	311	20-03-2000	01-03-2026	50,00 €	33.996,53 €	35.692,47 €	1.695,94 €	0,37%	1,9660%	-0,05%	-35,47%	4,99%	-8.552,99 €	-19,33%
HDI	28,00	336	01-10-1997	01-10-2025	107,37 €	36.183,69 €	48.779,76 €	12.596,07 €	2,06%	1,8510%	0,01%	-19,33%	34,81%	1.523,77 €	3,22%
NLL	29,17	350	01-02-1996	01-02-2026	242,00 €	84.942,00 €	119.785,00 €	34.843,00 €	2,27%	1,8693%	0,02%	-17,58%	41,02%	7.218,37 €	6,41%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
WÜLV	19,33	232	01-12-2004	01-04-2024	20,00 €	7.730,84 €	5.545,14 €	-2.185,70 €	-3,60%	2,0175%	-0,22%	-50,92%	-28,27%	-3.882,75 €	-41,18%
HDI	19,50	234	01-12-2004	01-06-2024	150,00 €	24.649,50 €	22.196,54 €	-2.452,96 €	-1,09%	2,0175%	-0,15%	-38,39%	-9,95%	-7.917,32 €	-26,29%
MLIF	22,58	271	01-08-2001	01-03-2024	140,00 €	64.084,24 €	55.899,45 €	-8.184,79 €	-1,24%	1,9445%	-0,13%	-42,90%	-12,77%	-24.315,60 €	-30,31%
WÜLV	30,00	360	01-07-1992	01-07-2022	30,68 €	19.413,07 €	25.578,69 €	6.165,62 €	1,78%	1,9011%	0,00%	-23,69%	31,76%	-493,09 €	-1,89%
VWB	14,42	173	01-11-2007	01-04-2022	21,50 €	5.529,24 €	5.944,00 €	414,76 €	1,00%	1,8093%	-0,03%	-16,36%	7,50%	-359,51 €	-5,70%
BLL	24,08	289	01-07-1998	01-08-2022	37,58 €	10.898,20 €	13.857,52 €	2.959,32 €	1,95%	1,6497%	0,01%	-14,14%	27,15%	507,91 €	3,80%
DBV	34,00	408	01-08-1988	01-08-2022	19,54 €	9.566,46 €	18.898,57 €	9.332,11 €	3,71%	1,9492%	0,08%	4,47%	97,55%	5.388,00 €	39,88%
WÜLV	29,00	348	01-09-1993	01-09-2022	187,36 €	65.388,64 €	77.341,72 €	11.953,08 €	1,14%	1,7904%	-0,03%	-29,30%	18,28%	-8.108,25 €	-9,49%
VGH	18,00	216	01-12-2004	01-12-2022	50,00 €	14.519,84 €	12.577,01 €	-1.942,83 €	-1,63%	1,7902%	-0,13%	-35,94%	-13,38%	-4.516,57 €	-26,42%
HDI	17,42	209	01-12-2004	01-05-2022	25,00 €	9.675,16 €	12.174,05 €	2.498,89 €	2,59%	1,7902%	0,03%	-6,94%	25,83%	848,01 €	7,49%
ALL	25,50	306	01-12-1996	01-06-2022	23,17 €	7.113,19 €	5.990,97 €	-1.122,22 €	-1,38%	1,6528%	-0,13%	-44,10%	-15,78%	-2.832,99 €	-32,11%
AXA	25,00	300	01-07-1997	01-07-2022	438,89 €	132.105,89 €	83.184,68 €	-48.921,21 €	-3,97%	1,6609%	-0,22%	-58,29%	-37,03%	-80.163,00 €	-49,08%
ALL	15,33	184	01-01-2007	01-05-2022	66,53 €	12.308,05 €	7.295,48 €	-5.012,57 €	-7,31%	1,8093%	-0,36%	-54,70%	-40,73%	-6.855,57 €	-48,45%
WÜLV	17,58	211	01-11-2004	01.06.2022	50,00 €	10.349,98 €	10.785,80 €	435,82 €	0,47%	1,7902%	-0,06%	-22,93%	4,21%	-1.349,27 €	-11,12%
BLL	22,58	271	01-11-1999	01-06-2022	51,13 €	20.006,72 €	23.248,26 €	3.241,54 €	1,31%	1,6801%	-0,01%	-19,46%	16,20%	-1.022,36 €	-4,21%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
SKL	17,42	209	01-12-2004	01-05-2022	150,00 €	50.794,64 €	30.350,42 €	-20.444,22 €	-6,35%	1,7902%	-0,31%	-55,81%	-40,25%	-29.111,36 €	-48,96%
AXA	30,83	370	01-09-1991	01-07-2022	19,48 €	20.494,86 €	28.741,90 €	8.247,04 €	2,11%	1,9527%	0,03%	-21,49%	40,24%	743,72 €	2,66%
DEVK	25,83	310	01-08-1996	01-06-2022	51,13 €	31.897,19 €	39.709,41 €	7.812,22 €	1,66%	1,6528%	0,01%	-17,37%	24,49%	24,93 €	0,06%
ALL	23,67	284	01-10-1998	01-06-2022	10,79 €	5.880,99 €	6.796,55 €	915,56 €	1,21%	1,6497%	-0,01%	-20,68%	15,57%	-380,31 €	-5,30%
PLA	17,42	209	30-12-2004	01-06-2022	100,00 €	32.466,64 €	29.224,70 €	-3.241,94 €	-1,23%	1,7902%	-0,12%	-33,42%	-9,99%	-8.796,22 €	-23,14%
WÜLV	29,83	358	01-09-1992	01-07-2022	51,13 €	18.355,67 €	34.040,24 €	15.684,57 €	3,87%	1,9011%	0,09%	7,41%	85,45%	9.433,76 €	38,34%
PLA	17,42	209	29-12-2004	18-05-2022	50,00 €	16.932,22 €	18.352,89 €	1.420,67 €	0,92%	1,7902%	-0,03%	-19,83%	8,39%	-1.428,81 €	-7,22%
PROX	13,25	159	01-05-2009	01-08-2022	33,28 €	5.324,80 €	4.416,19 €	-908,61 €	-2,90%	1,7158%	-0,19%	-33,52%	-17,06%	-1.553,28 €	-26,02%
DEB	11,17	134	01-04-2011	01-06-2022	30,00 €	4.050,00 €	4.541,90 €	491,90 €	2,05%	1,8898%	0,01%	-8,73%	12,15%	40,77 €	0,91%
GDL	25,67	308	01-11-1996	01-07-2022	25,56 €	16.059,30 €	9.225,47 €	-6.833,83 €	-4,71%	1,6528%	-0,24%	-61,87%	-42,55%	-10.722,99 €	-53,75%
AXA	13,92	167	01-07-2008	01-06-2022	0,00 €	10.000,00 €	20.076,45 €	10.076,45 €	9,55%	1,7767%	0,27%	59,68%	100,76%	8.753,02 €	77,30%
CAL	9,00	108	01-05-2013	06-05-2022	120,00 €	10.080,00 €	7.081,49 €	-2.998,51 €	-8,11%	1,8624%	-0,42%	-40,50%	-29,75%	-3.893,53 €	-35,48%
NLL	22,50	270	01-12-1999	31-05-2022	51,13 €	13.805,10 €	18.960,90 €	5.155,80 €	2,73%	1,6801%	0,05%	-4,80%	37,35%	2.227,36 €	13,31%
NLL	19,75	237	01-09-2002	31-05-2022	20,00 €	8.043,93 €	8.919,55 €	875,62 €	1,04%	1,7338%	-0,02%	-20,01%	10,89%	-648,77 €	-6,78%
ERGO	28,08	337	01-06-1994	01-07-2022	51,13 €	9.816,91 €	11.987,11 €	2.170,20 €	1,39%	1,6940%	-0,04%	-23,71%	22,11%	-547,39 €	-4,37%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
ALL	22,58	271	01-11-1999	01-06-2022	25,80 €	14.902,92 €	12.346,67 €	-2.556,25 €	-1,71%	1,6801%	-0,13%	-42,58%	-17,15%	-5.732,41 €	-31,71%
HUK	7,92	95	01-06-2014	01-05-2022	100,00 €	9.600,00 €	8.630,72 €	-969,28 €	-2,73%	1,8990%	-0,19%	-21,19%	-10,10%	-1.710,67 €	-16,54%
AXA	19,17	230	01-04-2003	01-06-2022	30,00 €	11.357,04 €	11.379,77 €	22,73 €	0,02%	1,7499%	-0,06%	-27,94%	0,20%	-2.083,86 €	-15,48%
DEB	18,33	220	01-03-2004	01-07-2022	81,22 €	28.623,07 €	33.344,31 €	4.721,24 €	1,65%	1,7902%	0,00%	-15,36%	16,49%	-455,12 €	-1,35%
DEVK	12,83	154	01-08-2009	31.05.2022	77,00 €	11.858,00 €	9.974,59 €	-1.883,41 €	-2,76%	1,7158%	-0,19%	-31,42%	-15,88%	-3.264,46 €	-24,66%
ALTE	10,58	127	01-12-2011	01-07-2022	100,00 €	12.800,00 €	15.615,15 €	2.815,15 €	3,73%	1,8898%	0,08%	1,16%	21,99%	1.472,77 €	10,41%
ZDH	20,00	240	01-04-2002	01-04-2022	25,00 €	10.114,88 €	16.750,64 €	6.635,76 €	4,81%	1,7338%	0,15%	17,43%	65,60%	4.688,10 €	38,86%
ALL	31,50	378	01-01-1991	01-07-2022	106,35 €	40.306,65 €	66.260,88 €	25.954,23 €	2,98%	1,9527%	0,05%	-9,73%	64,39%	10.807,80 €	19,49%
DEVK	19,42	233	01-01-2003	01-06-2022	28,36 €	6.636,24 €	6.012,27 €	-623,97 €	-1,03%	1,7499%	-0,12%	-34,84%	-9,40%	-1.871,31 €	-23,74%
STLI	21,50	258	01-12-2000	31-05-2022	51,13 €	13.191,54 €	16.095,13 €	2.903,59 €	1,82%	1,7277%	0,00%	-14,85%	22,01%	161,86 €	1,02%
DEVK	19,42	233	01-01-2003	31-05-2022	38,46 €	8.961,18 €	7.840,51 €	-1.120,67 €	-1,40%	1,7499%	-0,13%	-37,07%	-12,51%	-2.803,26 €	-26,34%
SKL	19,75	237	01-08-2002	01-05-2022	50,00 €	13.027,85 €	14.791,90 €	1.764,05 €	1,27%	1,7338%	-0,02%	-18,09%	13,54%	-707,43 €	-4,56%
WÜLV	17,58	211	01-12-2004	01-07-2022	110,00 €	37.780,56 €	37.068,18 €	-712,38 €	-0,22%	1,7902%	-0,07%	-27,43%	-1,89%	-7.229,09 €	-16,32%
DEVK	12,58	151	01-12-2009	30-06-2022	130,80 €	19.750,80 €	16.862,51 €	-2.888,29 €	-2,57%	1,7158%	-0,18%	-30,39%	-14,62%	-5.135,86 €	-23,35%
ALL	17,58	211	01-12-2004	01-07-2022	46,80 €	9.921,60 €	5.965,47 €	-3.956,13 €	-6,21%	1,7902%	-0,32%	-55,53%	-39,87%	-5.667,49 €	-48,72%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
ALL	16,75	201	01-10-2005	01-07-2022	14,74 €	7.072,90 €	8.039,08 €	966,18 €	1,52%	1,7983%	0,00%	-14,54%	13,66%	-195,73 €	-2,38%
PROX	24,83	298	01-09-1997	01-07-2022	100,00 €	58.847,84 €	36.351,50 €	-22.496,34 €	-4,18%	1,6609%	-0,22%	-58,40%	-38,23%	-36.295,15 €	-49,96%
GDL	30,50	366	01-01-1992	01-07-2022	127,06 €	74.698,32 €	32.945,75 €	-41.752,57 €	-6,19%	1,9011%	-0,29%	-74,93%	-55,89%	-67.880,81 €	-67,32%
VGH	26,83	322	01-10-1995	01-08-2022	12,48 €	4.031,04 €	5.819,06 €	1.788,02 €	2,63%	1,6570%	0,04%	-5,84%	44,36%	756,35 €	14,94%
ALTE	32,42	389	01-02-1990	01-07-2022	79,30 €	30.927,00 €	39.014,89 €	8.087,89 €	1,39%	1,9763%	-0,03%	-32,56%	26,15%	-4.126,92 €	-9,57%
BLL	18,00	216	01-07-2004	01-07-2022	80,26 €	17.422,90 €	12.631,33 €	-4.791,57 €	-3,74%	1,7902%	-0,21%	-46,38%	-27,50%	-7.878,30 €	-38,41%
HDI	20,00	240	01-06-2002	01-06-2022	30,00 €	7.230,00 €	9.054,53 €	1.824,53 €	2,20%	1,7338%	0,02%	-11,20%	25,24%	432,36 €	5,01%
ALL	25,42	305	01-02-1997	01-07-2022	153,34 €	89.993,63 €	102.758,06 €	12.764,43 €	1,03%	1,6609%	-0,01%	-24,36%	14,18%	-8.896,72 €	-7,97%
PROX	19,58	235	01-03-2003	01-10-2022	55,13 €	30.506,70 €	28.128,07 €	-2.378,63 €	-0,84%	1,7499%	-0,11%	-33,69%	-7,80%	-8.181,04 €	-22,53%
ALTE	10,17	122	01-05-2012	01-07-2022	500,00 €	61.500,00 €	62.993,58 €	1.493,58 €	0,48%	1,8652%	-0,06%	-14,85%	2,43%	-4.601,21 €	-6,81%
CAL	18,17	218	01-03-2004	16-05-2022	75,00 €	21.562,97 €	17.190,27 €	-4.372,70 €	-2,58%	1,7902%	-0,17%	-42,07%	-20,28%	-8.299,21 €	-32,56%
ALL	40,08	481	01-01-1985	01-01-2025	58,80 €	34.957,18 €	34.878,39 €	-78,79 €	-0,01%	1,9692%	-0,09%	-54,26%	-0,23%	-18.039,10 €	-34,09%
GOL	37,92	455	01-07-1987	01-06-2025	250,00 €	361.542,96 €	280.147,47 €	-81.395,49 €	-1,40%	2,0218%	-0,13%	-63,05%	-22,51%	-260.599,72 €	-48,19%
NÜRN	14,33	172	01-09-2011	31-12-2025	110,00 €	27.605,36 €	19.828,98 €	-7.776,38 €	-4,82%	2,1989%	-0,27%	-47,03%	-28,17%	-12.529,67 €	-38,72%
HEID	9,33	112	01-12-2012	01-04-2022	50,00 €	10.700,00 €	9.058,11 €	-1.641,89 €	-3,64%	1,8652%	-0,23%	-28,32%	-15,35%	-2.608,38 €	-22,36%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
GDL	27,00	324	01-04-1999	01-04-2026	51,13 €	16.617,25 €	30.391,98 €	13.774,73 €	4,19%	1,9166%	0,10%	9,54%	82,89%	8.701,65 €	40,12%
BLL	18,00	216	01-09-2004	01-09-2022	25,00 €	7.431,55 €	7.373,19 €	-58,36 €	-0,09%	1,7902%	-0,07%	-26,62%	-0,79%	-1.375,26 €	-15,72%
COSM	17,58	211	01-11-2004	01-06-2022	30,00 €	10.259,10 €	10.461,48 €	202,38 €	0,22%	1,7902%	-0,06%	-24,58%	1,97%	-1.567,04 €	-13,03%
DBV	26,00	312	01-05-1996	01-05-2022	89,48 €	28.007,24 €	42.738,71 €	14.731,47 €	3,11%	1,6528%	0,06%	1,29%	52,60%	7.843,13 €	22,48%
FFM	14,67	176	01-10-2007	01-06-2022	50,00 €	8.850,00 €	8.017,84 €	-832,16 €	-1,37%	1,8093%	-0,13%	-29,52%	-9,40%	-2.096,75 €	-20,73%
BAL	18,50	222	01-12-2003	01-06-2022	35,00 €	7.805,00 €	9.182,18 €	1.377,18 €	1,73%	1,7499%	0,00%	-13,91%	17,64%	-13,25 €	-0,14%
WÜLV	29,17	350	01-05-1993	01-07-2022	51,13 €	17.946,63 €	9.545,65 €	-8.400,98 €	-4,80%	1,7904%	-0,26%	-68,21%	-46,81%	-13.945,16 €	-59,36%
COSM	21,17	254	01-02-2001	01-04-2022	102,26 €	26.076,30 €	39.712,47 €	13.636,17 €	3,81%	1,7427%	0,09%	5,95%	52,29%	8.261,19 €	26,27%
HEID	20,58	247	01-09-2001	01-04-2022	100,00 €	18.000,00 €	22.858,95 €	4.858,95 €	2,27%	1,7427%	0,00%	-10,11%	26,99%	1.261,41 €	5,84%
WÜLV	20,25	243	01-04-2002	01-07-2022	100,00 €	31.804,71 €	21.106,04 €	-10.698,67 €	-4,30%	1,7338%	-0,24%	-52,94%	-33,64%	-16.907,54 €	-44,48%
ALL	9,83	118	01-10-2012	01-08-2022	150,00 €	20.894,60 €	31.227,45 €	10.332,85 €	8,05%	1,8652%	0,27%	26,53%	49,43%	8.331,17 €	36,39%
ERGO	15,17	182	01-04-2007	01-06-2022	100,00 €	29.070,06 €	30.730,85 €	1.660,79 €	0,73%	1,8093%	-0,04%	-19,22%	5,71%	-2.652,35 €	-7,95%
BLL	19,92	239	01-08-2002	01-07-2022	25,00 €	10.214,02 €	11.298,05 €	1.084,03 €	1,01%	1,7338%	-0,02%	-20,21%	10,61%	-872,38 €	-7,17%
ZDH	29,83	358	01-07-1992	30-06-2022	76,69 €	27.531,71 €	46.833,64 €	19.301,93 €	3,36%	1,9011%	0,07%	-1,48%	70,11%	9.922,61 €	26,88%
ALL	17,58	211	01-12-2004	01-07-2022	96,15 €	20.961,79 €	7.542,61 €	-13.419,18 €	-13,67%	1,7902%	-0,56%	-73,39%	-64,02%	-17.034,85 €	-69,31%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
ERGO	20,00	240	01-08-2002	01-08-2022	34,72 €	15.973,12 €	20.593,10 €	4.619,98 €	2,48%	1,7338%	0,05%	-8,58%	28,92%	1.544,29 €	8,11%
ZDH	18,17	218	01-07-2004	01-09-2022	500,00 €	295.618,77 €	140.349,48 €	-155.269,29 €	-9,16%	1,7902%	-0,39%	-65,50%	-52,52%	-208.257,94 €	-59,74%
DEB	16,00	192	01-08-2006	01-08-2022	90,00 €	24.876,96 €	17.578,02 €	-7.298,94 €	-4,55%	1,8093%	-0,25%	-46,96%	-29,34%	-11.213,25 €	-38,95%
ATHO	31,17	374	01-06-1991	01-08-2022	25,56 €	9.585,00 €	8.355,93 €	-1.229,07 €	-0,90%	1,9527%	-0,12%	-52,13%	-12,82%	-4.786,76 €	-36,42%
GDL	7,67	92	01-11-2014	01-07-2022	200,00 €	21.115,52 €	17.969,54 €	-3.145,98 €	-4,28%	1,8990%	-0,25%	-25,40%	-14,90%	-4.715,14 €	-20,79%
ZDH	29,33	352	01-05-1993	01-09-2022	19,12 €	6.749,36 €	9.428,74 €	2.679,38 €	2,19%	1,7904%	0,02%	-16,50%	39,70%	578,88 €	6,54%
STUTT	7,08	85	01-05-2015	31.05.2022	150,00 €	15.111,31 €	12.827,47 €	-2.283,84 €	-4,71%	2,0227%	-0,27%	-26,22%	-15,11%	-3.391,77 €	-20,91%
SWIS	23,17	278	01-06-1999	31-07-2022	14,88 €	8.493,54 €	6.517,70 €	-1.975,84 €	-2,38%	1,6801%	-0,16%	-47,69%	-23,26%	-3.839,57 €	-37,07%
PROX	17,75	213	01-12-2004	01-09-2022	100,00 €	34.826,89 €	34.082,47 €	-744,42 €	-0,25%	1,7902%	-0,07%	-27,62%	-2,14%	-6.823,98 €	-16,68%
GDL	23,67	284	01-12-1998	01-08-2022	25,56 €	7.284,60 €	7.462,29 €	177,69 €	0,20%	1,6497%	-0,06%	-29,69%	2,44%	-1.427,41 €	-16,06%
VWB	10,00	120	01-08-2012	01-08-2022	60,00 €	6.980,00 €	6.768,76 €	-211,24 €	-0,62%	1,8652%	-0,10%	-17,89%	-3,03%	-890,93 €	-11,63%
ALL	12,25	147	01-05-2010	01-08-2022	250,00 €	37.000,00 €	37.460,41 €	460,41 €	0,20%	1,8238%	-0,07%	-18,50%	1,24%	-3.931,67 €	-9,50%
CAL	6,17	74	01-03-2016	06.05.2022	280,00 €	21.000,00 €	9.821,62 €	-11.178,38 €	-25,44%	2,2402%	-1,12%	-59,05%	-53,23%	-12.706,31 €	-56,40%
BAL	21,08	253	01-04-2001	01-05-2022	51,13 €	22.477,51 €	35.639,27 €	13.161,76 €	4,18%	1,7427%	0,12%	10,31%	58,56%	8.543,42 €	31,53%
PROL	7,92	95	01-09-2014	01-08-2022	0,00 €	100.000,00 €	109.263,00 €	9.263,00 €	2,25%	1,8990%	-0,07%	-4,22%	9,26%	1.541,68 €	1,43%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
WÜLV	20,00	240	01-09-2002	01-09-2022	60,00 €	14.460,00 €	17.438,97 €	2.978,97 €	1,84%	1,7338%	0,01%	-14,48%	20,60%	194,63 €	1,13%
RV	10,50	126	01-03-2012	01-09-2022	80,00 €	10.160,00 €	11.049,64 €	889,64 €	1,60%	1,8652%	-0,01%	-9,59%	8,76%	-156,67 €	-1,40%
SKL	17,75	213	01-10-2004	01-07-2022	150,00 €	51.816,64 €	60.529,30 €	8.712,66 €	1,73%	1,7902%	0,01%	-13,60%	16,84%	-319,93 €	-0,53%
GDL	33,42	401	01-04-1989	01-09-2022	102,26 €	59.350,50 €	80.680,30 €	21.329,80 €	1,77%	2,0007%	-0,01%	-29,30%	35,94%	-3.411,95 €	-4,06%
HDI	20,83	250	01-09-2001	12-07-2022	51,13 €	12.833,63 €	9.272,77 €	-3.560,86 €	-3,27%	1,7427%	-0,20%	-48,86%	-27,75%	-6.187,04 €	-40,02%
ALL	21,50	258	01-12-2000	01-06-2022	24,02 €	13.910,89 €	11.380,77 €	-2.530,12 €	-1,92%	1,7277%	-0,15%	-42,91%	-18,19%	-5.423,88 €	-32,28%
BAL	22,67	272	01-10-1999	01-06-2022	102,26 €	13.498,38 €	7.068,12 €	-6.430,26 €	-6,31%	1,6801%	-0,34%	-63,71%	-47,64%	-9.320,62 €	-56,87%
DÄV	6,00	72	01-05-2016	01-05-2022	400,00 €	29.200,00 €	30.677,26 €	1.477,26 €	1,67%	2,2402%	-0,03%	-5,96%	5,06%	-513,61 €	-1,65%
PROL	22,58	271	01-11-1999	01-06-2022	25,56 €	6.952,32 €	11.161,01 €	4.208,69 €	4,00%	1,6801%	0,10%	11,27%	60,54%	2.726,99 €	32,33%
ERGO	22,50	270	01-12-1999	01-06-2022	62,15 €	16.842,65 €	11.926,09 €	-4.916,56 €	-3,23%	1,6801%	-0,20%	-50,92%	-29,19%	-8.492,29 €	-41,59%
ALL	29,33	352	01-10-1993	01-02-2023	157,99 €	51.802,75 €	63.792,37 €	11.989,62 €	1,39%	1,9273%	-0,03%	-29,21%	23,14%	-5.603,21 €	-8,07%
ALL	23,67	284	01-12-1998	01-08-2022	127,82 €	70.154,42 €	71.013,65 €	859,23 €	0,10%	1,6497%	-0,05%	-30,52%	1,22%	-14.598,73 €	-17,05%
PROX	17,83	214	01-11-2004	01-09-2022	218,31 €	51.002,10 €	35.315,85 €	-15.686,25 €	-4,34%	1,7902%	-0,25%	-48,79%	-30,76%	-24.630,83 €	-41,09%
CAL	13,33	160	01-04-2009	01-08-2022	75,00 €	12.075,00 €	13.049,62 €	974,62 €	1,16%	1,7158%	-0,02%	-13,37%	8,07%	-495,96 €	-3,66%
BLL	38,75	465	01-12-1983	01-09-2022	130,10 €	31.635,55 €	35.981,77 €	4.346,22 €	0,65%	1,9018%	-0,03%	-44,41%	13,74%	-10.573,66 €	-22,71%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
LPV	19,92	239	01-10-2002	01-09-2022	30,00 €	7.042,50 €	7.597,57 €	555,07 €	0,76%	1,7338%	-0,04%	-22,18%	7,88%	-795,25 €	-9,48%
ALL	12,17	146	01-05-2010	01-07-2022	250,00 €	36.750,00 €	38.430,17 €	1.680,17 €	0,74%	1,8238%	-0,05%	-15,82%	4,57%	-2.644,31 €	-6,44%
SIL	15,33	184	01-03-2007	01-07-2022	57,50 €	10.637,50 €	15.817,47 €	5.179,97 €	5,02%	1,8093%	0,14%	13,63%	48,70%	3.582,10 €	29,28%
DBV	22,75	273	01-12-1999	01-09-2022	51,13 €	26.057,35 €	31.500,04 €	5.442,69 €	1,64%	1,6801%	0,01%	-16,21%	20,89%	-162,86 €	-0,51%
ALL	33,00	396	01-08-1989	01-08-2022	25,56 €	25.062,84 €	34.632,84 €	9.570,00 €	1,89%	2,0007%	0,02%	-28,13%	38,18%	-712,28 €	-2,02%
HUK	25,00	300	01-08-1997	01-08-2022	24,20 €	7.284,20 €	12.743,39 €	5.459,19 €	4,22%	1,6609%	0,12%	15,89%	74,95%	3.736,55 €	41,49%
GDL	7,33	88	01-04-2015	01-08-2022	150,00 €	18.965,56 €	14.850,17 €	-4.115,39 €	-6,81%	2,0227%	-0,35%	-31,94%	-21,70%	-5.564,24 €	-27,26%
SKL	16,25	195	01-04-2006	01-07-2022	75,00 €	14.700,00 €	12.742,72 €	-1.957,28 €	-1,80%	1,8093%	-0,15%	-34,94%	-13,31%	-4.309,45 €	-25,27%
SKL	17,58	211	01-12-2004	01-07-2022	100,00 €	34.345,51 €	26.825,06 €	-7.520,45 €	-2,91%	1,7902%	-0,18%	-42,23%	-21,90%	-13.444,65 €	-33,39%
SKL	16,25	195	01-04-2006	01-07-2022	75,00 €	14.700,00 €	12.771,70 €	-1.928,30 €	-1,77%	1,8093%	-0,15%	-34,79%	-13,12%	-4.280,47 €	-25,10%
WÜLV	37,25	447	01-06-1985	01-09-2022	51,84 €	22.401,06 €	34.093,39 €	11.692,33 €	2,14%	1,8503%	0,01%	-22,77%	52,20%	1.980,76 €	6,17%
PROL	25,00	300	01-08-1997	01-08-2022	45,45 €	13.680,45 €	18.854,00 €	5.173,55 €	2,48%	1,6609%	0,04%	-8,70%	37,82%	1.938,25 €	11,46%
ERGO	26,08	313	01-11-1996	01-12-2022	53,58 €	16.824,12 €	23.089,41 €	6.265,29 €	2,35%	1,6528%	0,03%	-10,39%	37,24%	2.111,81 €	10,07%
ALL	31,00	372	01-09-1991	01-09-2022	9,82 €	9.703,84 €	11.476,35 €	1.772,51 €	1,06%	1,9527%	-0,02%	-35,06%	18,27%	-1.805,49 €	-13,59%
HDI	12,58	151	01-01-2010	01-08-2022	900,00 €	145.179,04 €	126.177,73 €	-19.001,31 €	-2,27%	1,8238%	-0,17%	-30,03%	-13,09%	-36.676,79 €	-22,52%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
LV18	23,00	276	01-08-1999	01-08-2022	51,13 €	26.321,65 €	19.396,76 €	-6.924,89 €	-2,78%	1,6801%	-0,17%	-49,77%	-26,31%	-12.657,02 €	-39,49%
DEVK	18,00	216	01-09-2004	31-08-2022	30,00 €	10.463,48 €	10.460,62 €	-2,86 €	0,00%	1,7902%	-0,06%	-26,06%	-0,03%	-1.854,79 €	-15,06%
VPV	15,83	190	01-10-2006	01-08-2022	30,00 €	8.358,80 €	10.389,60 €	2.030,80 €	2,70%	1,8093%	0,05%	-5,02%	24,30%	731,00 €	7,57%
ALL	24,33	292	01-05-1998	01-09-2022	51,13 €	24.955,58 €	29.584,49 €	4.628,91 €	1,37%	1,6497%	0,00%	-19,95%	18,55%	-1.054,43 €	-3,44%
ERGO	27,33	328	01-06-1995	01-10-2022	76,69 €	45.159,63 €	57.062,91 €	11.903,28 €	1,67%	1,6570%	0,01%	-18,92%	26,36%	91,33 €	0,16%
LVM	29,25	351	01-06-1993	01-09-2022	53,69 €	33.236,66 €	56.547,79 €	23.311,13 €	3,43%	1,7904%	0,09%	1,70%	70,14%	13.005,34 €	29,87%
BAL	19,17	230	01-06-2003	01-08-2022	50,00 €	15.330,28 €	12.509,64 €	-2.820,64 €	-2,18%	1,7499%	-0,16%	-41,31%	-18,40%	-5.664,22 €	-31,17%
GDL	26,08	313	01-07-1998	01-08-2024	51,13 €	9.849,18 €	7.722,14 €	-2.127,04 €	-1,94%	1,8353%	-0,19%	-51,14%	-21,60%	-4.872,93 €	-38,69%
LVM	11,42	137	01-04-2011	01-09-2022	89,37 €	12.333,06 €	10.370,33 €	-1.962,73 €	-3,10%	1,8898%	-0,20%	-31,56%	-15,91%	-3.372,56 €	-24,54%
HDI	18,33	220	01-04-2005	01-08-2022	100,00 €	12.200,00 €	9.859,38 €	-2.340,62 €	-2,40%	1,7902%	-0,21%	-41,28%	-19,19%	-4.547,17 €	-31,56%
BAL	18,00	216	01-08-2004	01-08-2022	50,00 €	14.836,52 €	16.062,30 €	1.225,78 €	0,88%	1,7902%	-0,03%	-19,93%	8,26%	-1.402,96 €	-8,03%
BAL	14,25	171	01-05-2008	01-08-2022	25,00 €	4.468,00 €	5.975,50 €	1.507,50 €	4,00%	1,7767%	0,10%	4,52%	33,74%	900,51 €	17,74%
ERGO	14,17	170	01-06-2008	01-08-2022	100,00 €	18.666,76 €	16.033,39 €	-2.633,37 €	-2,19%	1,7767%	-0,16%	-32,88%	-14,11%	-5.150,78 €	-24,31%
PROL	17,92	215	01-10-2004	01-09-2022	80,00 €	28.020,90 €	27.840,00 €	-180,90 €	-0,07%	1,7902%	-0,07%	-26,52%	-0,65%	-5.123,70 €	-15,54%
HDI	22,67	272	01-12-1999	01-08-2022	76,69 €	20.936,37 €	25.594,11 €	4.657,74 €	1,74%	1,6801%	0,00%	-15,27%	22,25%	174,84 €	0,69%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
WWK	21,00	252	01-08-2001	01-08-2022	76,69 €	19.402,57 €	27.336,16 €	7.933,59 €	3,16%	1,7425%	0,06%	-1,98%	40,89%	3.963,39 €	16,96%
ERGO	22,33	268	01-06-2000	01-10-2022	40,90 €	11.002,10 €	12.332,17 €	1.330,07 €	1,01%	1,7277%	-0,03%	-23,10%	12,09%	-1.060,43 €	-7,92%
DEB	15,67	188	01-01-2007	01-09-2022	100,00 €	23.720,88 €	16.483,80 €	-7.237,08 €	-4,87%	1,8093%	-0,26%	-46,90%	-30,51%	-10.881,96 €	-39,76%
LV18	22,50	270	01-12-1999	01-06-2022	56,44 €	28.479,70 €	26.431,68 €	-2.048,02 €	-0,67%	1,6801%	-0,09%	-35,67%	-7,19%	-8.094,31 €	-23,44%
COSM	17,75	213	01-12-2004	01-09-2022	50,00 €	17.413,58 €	18.307,13 €	893,55 €	0,56%	1,7902%	-0,04%	-22,24%	5,13%	-2.146,25 €	-10,49%
COSM	17,67	212	01-12-2004	01-08-2022	50,00 €	11.730,52 €	21.361,58 €	9.631,06 €	6,45%	1,7902%	0,21%	34,68%	82,10%	7.595,55 €	55,18%
BYL	26,42	317	01-04-1996	31-08-2022	35,02 €	22.377,18 €	26.347,10 €	3.969,92 €	1,22%	1,6528%	0,00%	-23,12%	17,74%	-1.635,34 €	-5,84%
ZDH	20,75	249	01-12-2001	01-09-2022	50,00 €	7.400,00 €	10.226,01 €	2.826,01 €	3,02%	1,7427%	0,05%	-2,18%	38,19%	1.331,83 €	14,97%
HL	22,92	275	01-11-1999	30-09-2022	100,00 €	51.484,91 €	67.353,11 €	15.868,20 €	2,28%	1,6801%	0,04%	-9,33%	30,82%	4.716,84 €	7,53%
HDI	28,83	346	01-11-1993	31.08.2022	93,92 €	32.496,32 €	39.938,44 €	7.442,12 €	1,40%	1,7904%	-0,02%	-25,22%	22,90%	-2.453,63 €	-5,79%
NLL	23,83	286	01-10-1998	31-07-2022	96,94 €	27.724,84 €	38.027,00 €	10.302,16 €	2,57%	1,6497%	0,04%	-5,86%	37,16%	4.147,78 €	12,24%
VWB	22,67	272	01-12-1999	01-08-2022	51,13 €	12.577,93 €	8.066,00 €	-4.511,93 €	-4,19%	1,6801%	-0,24%	-55,55%	-35,87%	-7.205,12 €	-47,18%
SIL	32,25	387	01-04-1990	01-07-2022	108,14 €	41.958,32 €	57.372,20 €	15.413,88 €	1,87%	1,9763%	0,00%	-26,90%	36,74%	-1.064,54 €	-1,82%
ERGO	22,67	272	01-12-1999	01-08-2022	102,26 €	27.916,98 €	44.154,74 €	16.237,76 €	3,86%	1,6801%	0,10%	9,63%	58,16%	10.260,17 €	30,27%
CONT	27,25	327	01-12-1996	01-03-2024	317,00 €	79.567,00 €	91.432,68 €	11.865,68 €	1,01%	1,8249%	-0,05%	-29,48%	14,91%	-11.315,47 €	-11,01%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
EURO	24,00	288	01-03-2001	01-03-2025	0,00 €	38.967,23 €	53.883,99 €	14.916,76 €	2,61%	1,9543%	0,04%	-13,10%	38,28%	4.326,05 €	8,73%
WWK	21,00	252	01-04-2004	01-04-2025	70,00 €	30.580,64 €	36.497,56 €	5.916,92 €	1,66%	2,0252%	-0,01%	-20,08%	19,35%	-1.492,02 €	-3,93%
AXA	37,08	445	01-02-1988	01-03-2025	30,68 €	37.951,69 €	55.548,12 €	17.596,43 €	1,96%	2,0697%	0,02%	-31,41%	46,37%	-1.220,51 €	-2,15%
SKL	21,17	254	14-12-2004	01-02-2026	150,00 €	68.538,64 €	96.663,73 €	28.125,09 €	3,14%	2,0604%	0,06%	-8,10%	41,04%	11.186,70 €	13,09%
GDL	30,00	360	01-03-1996	01-03-2026	110,00 €	86.255,18 €	77.616,65 €	-8.638,53 €	-0,72%	1,8693%	-0,09%	-47,41%	-10,02%	-37.630,01 €	-32,65%
COL	35,00	420	01-11-1990	01-11-2025	92,00 €	68.186,49 €	104.668,76 €	36.482,27 €	2,33%	2,1013%	0,03%	-25,86%	53,50%	4.458,25 €	4,45%
SIL	14,33	172	01-08-2007	01-12-2021	300,00 €	11.005,92 €	4.094,59 €	-6.911,33 €	-15,89%	1,4680%	-0,68%	-69,66%	-62,80%	-8.138,69 €	-66,53%
ERGO	23,42	281	01-05-1998	01-10-2021	23,11 €	3.073,64 €	2.727,65 €	-345,99 €	-1,04%	1,4201%	-0,13%	-35,84%	-11,26%	-912,54 €	-25,07%
ALTE	7,83	94	01-12-2013	01-10-2021	500,00 €	47.500,00 €	42.545,09 €	-4.954,91 €	-2,86%	1,2994%	-0,17%	-18,17%	-10,43%	-7.409,36 €	-14,83%
ALL	30,00	360	01-06-1992	01-06-2022	33,64 €	26.702,22 €	36.110,84 €	9.408,62 €	1,94%	1,9011%	0,02%	-21,67%	35,24%	250,03 €	0,70%
ALL	14,08	169	01-09-2007	01-10-2021	360,00 €	13.460,00 €	11.612,36 €	-1.847,64 €	-2,14%	1,4680%	-0,17%	-29,65%	-13,73%	-3.317,94 €	-22,22%
ALL	26,58	319	01-04-1995	01-11-2021	17,54 €	11.404,69 €	12.608,96 €	1.204,27 €	0,75%	1,4543%	-0,02%	-24,04%	10,56%	-1.286,98 €	-9,26%
PROX	21,25	255	01-07-2000	01-10-2021	50,00 €	22.526,18 €	29.107,10 €	6.580,92 €	2,35%	1,4800%	0,05%	-5,09%	29,21%	2.683,58 €	10,16%
RV	19,58	235	01.03.2002	01-10-2021	150,00 €	35.400,00 €	43.851,19 €	8.451,19 €	2,14%	1,4604%	0,03%	-5,95%	23,87%	2.931,89 €	7,17%
ALTE	16,92	203	01-12-2004	01-11-2021	27,75 €	11.577,20 €	8.529,09 €	-3.048,11 €	-3,77%	1,4879%	-0,20%	-41,83%	-26,33%	-4.615,48 €	-35,11%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
HDI	12,42	149	01-05-2009	01-10-2021	100,00 €	8.000,00 €	3.526,58 €	-4.473,42 €	-14,62%	1,3148%	-0,63%	-62,31%	-55,92%	-5.155,84 €	-59,38%
DEB	20,92	251	01-12-2000	01-11-2021	53,64 €	30.367,99 €	24.480,04 €	-5.887,95 €	-2,13%	1,4800%	-0,13%	-39,91%	-19,39%	-11.051,10 €	-31,10%
ALL	30,00	360	01-11-1991	01-11-2021	14,78 €	5.335,58 €	8.367,93 €	3.032,35 €	2,85%	1,7868%	0,05%	-7,81%	56,83%	1.331,87 €	18,93%
ALL	22,42	269	01-06-1999	01-11-2021	35,23 €	12.749,81 €	11.424,96 €	-1.324,85 €	-1,00%	1,4416%	-0,10%	-34,60%	-10,39%	-3.600,76 €	-23,96%
BAL	26,92	323	01-11-1994	01-10-2021	15,34 €	4.970,16 €	5.166,49 €	196,33 €	0,29%	1,5001%	-0,05%	-29,42%	3,95%	-942,91 €	-15,43%
SIL	15,08	181	01-09-2006	01-10-2021	50,00 €	15.557,26 €	16.827,30 €	1.270,04 €	1,04%	1,4680%	-0,01%	-13,07%	8,16%	-560,15 €	-3,22%
ALL	23,58	283	01-04-1998	01-11-2021	34,41 €	15.552,81 €	13.144,50 €	-2.408,31 €	-1,46%	1,4201%	-0,11%	-38,89%	-15,48%	-5.298,43 €	-28,73%
DEB	17,08	205	01-10-2004	01-11-2021	50,00 €	15.224,14 €	14.102,51 €	-1.121,63 €	-0,91%	1,4879%	-0,09%	-27,94%	-7,37%	-3.204,94 €	-18,52%
DEB	16,83	202	01-12-2004	01-10-2021	50,00 €	14.902,36 €	16.626,51 €	1.724,15 €	1,29%	1,4879%	0,00%	-11,91%	11,57%	-280,67 €	-1,66%
WÜLV	28,42	341	01-05-1994	01-10-2022	49,30 €	33.847,12 €	20.502,22 €	-13.344,90 €	-3,82%	1,6940%	-0,21%	-62,15%	-39,43%	-22.852,30 €	-52,71%
GDL	23,00	276	01-09-1999	01-09-2022	0,00 €	32.860,77 €	40.685,70 €	7.824,93 €	1,82%	1,6801%	0,01%	-15,60%	23,81%	668,76 €	1,67%
PROX	8,92	107	01-12-2012	01-11-2021	98,00 €	10.584,00 €	9.109,70 €	-1.474,30 €	-3,43%	1,3589%	-0,19%	-22,74%	-13,93%	-2.132,47 €	-18,97%
DEVK	27,83	334	01-12-1994	30-09-2022	34,77 €	11.613,18 €	10.179,64 €	-1.433,54 €	-0,97%	1,6940%	-0,11%	-44,31%	-12,34%	-4.613,46 €	-31,19%
ALL	19,42	233	01-05-2003	01.10.2022	30,00 €	7.020,00 €	7.348,43 €	328,43 €	0,47%	1,7499%	-0,05%	-24,71%	4,68%	-993,78 €	-11,91%
STLI	17,83	214	01-12-2004	30-09-2022	50,00 €	24.992,21 €	28.171,20 €	3.178,99 €	1,33%	1,7902%	0,00%	-16,63%	12,72%	-1.199,07 €	-4,08%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
ZDH	20,00	240	01-11-2001	01-11-2021	17,46 €	7.261,08 €	6.331,30 €	-929,78 €	-1,40%	1,4834%	-0,11%	-35,05%	-12,80%	-2.106,96 €	-24,97%
SWIS	25,58	307	01-04-1996	31-10-2021	145,56 €	86.308,54 €	79.435,24 €	-6.873,30 €	-0,66%	1,4417%	-0,08%	-35,65%	-7,96%	-24.724,81 €	-23,74%
ERGO	18,00	216	01-11-2004	01-11-2022	100,00 €	39.228,11 €	37.616,11 €	-1.612,00 €	-0,47%	1,7902%	-0,08%	-29,08%	-4,11%	-8.564,86 €	-18,55%
PROX	25,00	300	01-07-1997	01-07-2022	51,13 €	15.390,13 €	21.233,84 €	5.843,71 €	2,49%	1,6609%	0,04%	-8,60%	37,97%	2.204,09 €	11,58%
ALL	18,33	220	01-06-2004	01-10-2022	7,14 €	4.188,22 €	6.195,79 €	2.007,57 €	4,12%	1,7902%	0,12%	7,49%	47,93%	1.249,96 €	25,27%
ALL	6,00	72	01-09-2016	01-09-2022	160,00 €	12.858,19 €	11.261,19 €	-1.597,00 €	-4,49%	2,2402%	-0,27%	-21,60%	-12,42%	-2.475,88 €	-18,02%
GDL	24,58	295	01-02-1998	01-09-2022	102,26 €	64.621,45 €	62.714,86 €	-1.906,59 €	-0,25%	1,6497%	-0,06%	-34,47%	-2,95%	-16.772,51 €	-21,10%
STLI	23,83	286	01-12-2001	30-09-2025	50,00 €	21.651,23 €	28.723,00 €	7.071,77 €	2,93%	1,9543%	0,05%	-7,96%	43,65%	3.341,75 €	13,17%
GDL	23,00	276	01-09-1999	01-09-2022	0,00 €	32.860,99 €	40.685,70 €	7.824,71 €	1,82%	1,6801%	0,01%	-15,60%	23,81%	668,49 €	1,67%
ZDH	36,33	436	01-07-1986	01-11-2022	114,02 €	89.522,81 €	164.923,90 €	75.401,09 €	3,13%	1,8443%	0,07%	-4,58%	84,23%	37.926,22 €	29,86%
ERGO	29,83	358	01-01-1993	01-11-2022	8,69 €	17.012,59 €	14.928,82 €	-2.083,77 €	-0,89%	1,7904%	-0,08%	-47,55%	-12,25%	-7.482,18 €	-33,39%
ERGO	11,00	132	01-10-2011	01-10-2022	100,00 €	17.858,90 €	14.027,52 €	-3.831,38 €	-4,52%	1,8898%	-0,25%	-36,07%	-24,45%	-5.787,84 €	-29,21%
EURO	17,92	215	01-11-2004	01-10-2022	90,00 €	19.440,00 €	23.119,95 €	3.679,95 €	1,91%	1,7902%	0,01%	-12,04%	18,93%	254,67 €	1,11%
STUTT	18,17	218	01-07-2004	31.08.2022	35,00 €	11.719,52 €	9.266,64 €	-2.452,88 €	-2,67%	1,7902%	-0,17%	-42,55%	-20,93%	-4.551,07 €	-32,94%
CAL	17,75	213	01-11-2004	28-07-2022	150,00 €	51.666,64 €	30.714,44 €	-20.952,20 €	-6,30%	1,7902%	-0,31%	-56,03%	-40,55%	-29.916,00 €	-49,34%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
PROX	11,42	137	01-06-2011	01-11-2022	300,00 €	49.175,81 €	44.506,99 €	-4.668,82 €	-1,78%	1,8898%	-0,14%	-26,34%	-9,49%	-10.290,28 €	-18,78%
WWK	29,58	355	01-02-1993	01-09-2022	28,12 €	10.010,72 €	12.647,00 €	2.636,28 €	1,54%	1,7904%	-0,01%	-24,49%	26,33%	-507,39 €	-3,86%
ALL	21,75	261	01-02-2001	01-11-2022	15,45 €	13.008,65 €	14.089,59 €	1.080,94 €	0,73%	1,7427%	-0,02%	-24,65%	8,31%	-1.687,31 €	-10,69%
LV18	17,83	214	01-12-2004	01-10-2022	102,16 €	35.821,42 €	33.047,72 €	-2.773,70 €	-0,92%	1,7902%	-0,10%	-31,77%	-7,74%	-9.056,22 €	-21,51%
COL	30,75	369	01-02-1992	01-11-2022	64,83 €	96.382,20 €	110.789,27 €	14.407,07 €	0,89%	1,9011%	-0,03%	-34,67%	14,95%	-19.654,79 €	-15,07%
WÜLV	27,25	327	01-08-1995	01-11-2022	33,03 €	10.833,84 €	17.241,19 €	6.407,35 €	3,24%	1,6570%	0,07%	2,11%	59,14%	3.582,94 €	26,23%
HEID	18,42	221	01-06-2004	01-11-2022	19,07 €	23.057,59 €	18.060,00 €	-4.997,59 €	-2,75%	1,7902%	-0,16%	-43,09%	-21,67%	-9.192,62 €	-33,73%
STUTT	13,25	159	01-12-2010	01-03-2024	50,00 €	8.000,00 €	9.783,40 €	1.783,40 €	3,00%	2,1224%	0,03%	-6,93%	22,29%	568,47 €	6,17%
GDL	6,75	81	01-02-2017	01-11-2023	143,17 €	14.120,63 €	11.704,55 €	-2.416,08 €	-5,66%	3,0170%	-0,35%	-30,65%	-17,11%	-3.907,85 €	-25,03%
HELV	23,75	285	01.12.1999	01-09-2023	102,26 €	29.450,40 €	33.308,00 €	3.857,60 €	1,02%	1,8559%	-0,04%	-25,91%	13,10%	-3.594,54 €	-9,74%
ERGO	12,25	147	01-06-2012	01-09-2024	500,00 €	89.067,35 €	79.836,37 €	-9.230,98 €	-1,82%	2,2034%	-0,16%	-30,99%	-10,36%	-22.174,15 €	-21,74%
SKL	9,42	113	01-05-2012	01-10-2021	300,00 €	34.200,00 €	37.014,38 €	2.814,38 €	1,69%	1,3589%	0,02%	-4,15%	8,23%	563,76 €	1,55%
ERGO	8,58	103	01-04-2016	01-11-2024	300,00 €	31.200,00 €	21.513,14 €	-9.686,86 €	-8,95%	2,6453%	-0,46%	-44,05%	-31,05%	-13.427,52 €	-38,43%
SKL	16,83	202	01-12-2004	01-10-2021	100,00 €	24.012,42 €	27.137,96 €	3.125,54 €	1,44%	1,4879%	0,00%	-10,77%	13,02%	-104,85 €	-0,38%
GOL	23,42	281	01-07-1998	01-12-2021	25,56 €	12.636,84 €	12.492,28 €	-144,56 €	-0,10%	1,4201%	-0,05%	-28,53%	-1,14%	-2.473,93 €	-16,53%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
ALL	16,17	194	01-05-2010	01-07-2026	130,00 €	32.386,53 €	41.107,72 €	8.721,19 €	2,90%	2,1656%	0,04%	-9,91%	26,93%	2.437,90 €	6,30%
ZDH	16,92	203	01-11-2007	01-10-2024	162,33 €	37.132,82 €	35.264,90 €	-1.867,92 €	-0,62%	2,0597%	-0,11%	-31,46%	-5,03%	-9.034,97 €	-20,40%
SIL	22,17	266	01-09-1999	01-11-2021	122,36 €	59.498,85 €	67.988,25 €	8.489,40 €	1,19%	1,4416%	0,00%	-16,60%	14,27%	-1.991,84 €	-2,85%
PLA	11,33	136	01-07-2010	20-10-2021	13,95 €	5.105,66 €	4.674,88 €	-430,78 €	-1,58%	1,3984%	-0,11%	-21,41%	-8,44%	-835,90 €	-15,17%
BAL	22,00	264	01-09-1999	01-09-2021	204,52 €	54.197,80 €	56.259,42 €	2.061,62 €	0,34%	1,4416%	-0,05%	-24,24%	3,80%	-7.404,36 €	-11,63%
ERGO	17,67	212	01-05-2004	01-01-2022	100,00 €	27.299,21 €	17.950,51 €	-9.348,70 €	-5,03%	1,7902%	-0,27%	-51,37%	-34,25%	-14.093,98 €	-43,98%
DEB	11,92	143	01-01-2010	01-12-2021	100,00 €	18.517,44 €	18.833,36 €	315,92 €	0,29%	1,3984%	-0,04%	-12,70%	1,71%	-1.289,91 €	-6,41%
CONT	22,75	273	01-02-1999	27-10-2021	76,69 €	20.488,97 €	24.410,32 €	3.921,35 €	1,51%	1,4416%	0,00%	-13,04%	19,14%	225,95 €	0,93%
RV	19,67	236	01-03-2002	01-11-2021	150,00 €	35.550,00 €	43.789,37 €	8.239,37 €	2,08%	1,4604%	0,03%	-6,48%	23,18%	2.666,70 €	6,48%
BLL	32,33	388	01-08-1989	01-12-2021	76,69 €	66.329,69 €	45.964,04 €	-20.365,65 €	-2,40%	1,8467%	-0,16%	-61,42%	-30,70%	-44.439,60 €	-49,16%
ERGO	20,25	243	01-10-2001	01-01-2022	59,94 €	25.321,57 €	16.600,63 €	-8.720,94 €	-4,43%	1,7427%	-0,24%	-53,59%	-34,44%	-13.697,41 €	-45,21%
HDI	20,67	248	01-03-2001	01-11-2021	51,13 €	12.731,37 €	12.704,51 €	-26,86 €	-0,02%	1,4834%	-0,06%	-25,67%	-0,31%	-2.171,21 €	-14,60%
PROL	18,08	217	01-11-2003	01-12-2021	100,00 €	21.800,00 €	24.794,77 €	2.994,77 €	1,41%	1,4622%	0,00%	-12,42%	13,74%	-117,32 €	-0,47%
BLL	21,50	258	01-06-2000	01-12-2021	15,34 €	5.545,18 €	7.244,94 €	1.699,76 €	2,42%	1,4800%	0,05%	-4,03%	30,65%	728,07 €	11,17%
ALL	17,33	208	01-08-2004	01-12-2021	100,00 €	20.200,00 €	17.425,00 €	-2.775,00 €	-1,74%	1,4879%	-0,13%	-32,89%	-13,74%	-5.581,68 €	-24,26%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
WÜLV	17,17	206	01-10-2004	01-12-2021	45,00 €	9.315,00 €	7.502,22 €	-1.812,78 €	-2,60%	1,4879%	-0,16%	-37,34%	-19,46%	-3.093,47 €	-29,20%
GDL	25,17	302	01-10-1996	01-12-2021	51,13 €	16.318,83 €	14.420,60 €	-1.898,23 €	-1,00%	1,4417%	-0,10%	-38,22%	-11,63%	-5.212,86 €	-26,55%
GDL	29,50	354	01-07-1992	01-01-2022	76,69 €	72.733,67 €	46.670,89 €	-26.062,78 €	-3,23%	1,9011%	-0,19%	-62,84%	-35,83%	-50.526,75 €	-51,98%
GDL	29,50	354	01-07-1992	01-01-2022	25,56 €	24.251,87 €	15.793,91 €	-8.457,96 €	-3,11%	1,9011%	-0,18%	-62,28%	-64,88%	-16.615,08 €	-51,27%
GOL	17,92	215	01-01-2004	01-12-2021	0,00 €	30.000,00 €	34.263,52 €	4.263,52 €	1,47%	1,4879%	-0,04%	-11,15%	14,21%	-55,77 €	-0,16%
GDL	21,92	263	01-10-1999	01-09-2021	34,26 €	15.523,29 €	15.202,50 €	-320,79 €	-0,19%	1,4416%	-0,06%	-27,49%	-2,07%	-3.021,78 €	-16,58%
FFM	20,33	244	01-06-2001	01-10-2021	28,43 €	4.094,69 €	4.591,62 €	496,93 €	1,12%	1,4834%	-0,04%	-16,47%	12,14%	-179,42 €	-3,76%
FFM	38,33	460	01-08-1983	01-12-2021	16,57 €	7.638,77 €	9.334,39 €	1.695,62 €	1,02%	1,7695%	-0,03%	-37,25%	22,20%	-1.551,80 €	-14,25%
GDL	19,92	239	01-02-2002	01-01-2022	35,00 €	15.529,93 €	15.900,84 €	370,91 €	0,24%	1,7338%	-0,05%	-26,14%	2,39%	-2.603,71 €	-14,07%
ERGO	9,92	119	01-12-2011	01-11-2021	0,00 €	10.200,00 €	13.664,40 €	3.464,40 €	5,84%	1,4317%	0,13%	17,88%	33,96%	2.715,59 €	24,80%
PROX	17,67	212	01-12-2004	01-08-2022	50,00 €	16.971,80 €	6.461,65 €	-10.510,15 €	-12,71%	1,7902%	-0,52%	-71,84%	-61,93%	-13.455,14 €	-67,56%
ALL	23,75	285	01-04-1998	01-01-2022	22,45 €	6.420,70 €	5.678,39 €	-742,31 €	-1,05%	1,6497%	-0,12%	-39,30%	-11,56%	-2.164,49 €	-27,60%
ALL	22,75	273	01-12-1999	01-09-2022	25,25 €	6.918,50 €	9.083,41 €	2.164,91 €	2,33%	1,6801%	0,03%	-9,00%	31,29%	676,58 €	8,05%
PROX	17,67	212	01-12-2004	01-08-2022	50,00 €	16.971,80 €	6.461,65 €	-10.510,15 €	-12,71%	1,7902%	-0,52%	-71,84%	-61,93%	-13.455,14 €	-67,56%
ALL	28,42	341	01-08-1993	01-01-2022	28,07 €	11.378,69 €	14.746,28 €	3.367,59 €	1,77%	1,7904%	0,00%	-21,15%	29,60%	-41,85 €	-0,28%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
STLI	17,67	212	01-01-2005	31.08.2022	0,00 €	57.238,56 €	34.013,55 €	-23.225,01 €	-6,34%	1,7983%	-0,32%	-56,11%	-40,58%	-33.195,59 €	-49,39%
ALL	31,50	378	01-04-1991	01-10-2022	98,99 €	37.517,21 €	63.322,84 €	25.805,63 €	3,13%	1,9527%	0,06%	-7,32%	68,78%	11.695,59 €	22,65%
PROL	24,08	289	01-11-1997	01-12-2021	40,90 €	11.861,00 €	15.462,51 €	3.601,51 €	2,14%	1,4414%	0,03%	-7,53%	30,36%	1.310,20 €	9,26%
CAL	16,75	201	01-12-2004	08-09-2021	500,00 €	132.506,30 €	147.488,91 €	14.982,61 €	1,27%	1,4879%	0,00%	-12,12%	11,31%	-2.953,04 €	-1,96%
SVS	25,00	300	01-09-1997	31-08-2022	25,56 €	7.668,00 €	10.217,70 €	2.549,70 €	2,23%	1,6609%	0,03%	-10,26%	33,25%	737,59 €	7,78%
GDL	16,25	195	01-06-2006	01-09-2022	50,17 €	12.672,82 €	10.640,28 €	-2.032,54 €	-2,21%	1,8093%	-0,16%	-36,98%	-16,04%	-4.063,26 €	-27,63%
LVM	22,83	274	01-12-1999	01-10-2022	91,67 €	47.378,71 €	59.660,19 €	12.281,48 €	1,97%	1,6801%	0,03%	-12,72%	25,92%	2.050,45 €	3,56%
VWB	16,50	198	01-03-2006	01-09-2022	39,88 €	7.936,12 €	8.770,96 €	834,84 €	1,21%	1,8093%	-0,02%	-17,05%	10,52%	-459,87 €	-4,98%
WWK	29,58	355	01-02-1993	01-09-2022	70,06 €	24.941,36 €	34.715,92 €	9.774,56 €	2,15%	1,7904%	0,02%	-16,80%	39,19%	1.942,22 €	5,93%
ALL	33,33	400	01-06-1989	01-10-2022	22,80 €	22.944,42 €	25.750,70 €	2.806,28 €	0,68%	2,0007%	-0,03%	-41,63%	12,23%	-6.726,71 €	-20,71%
ALL	23,25	279	01-07-1999	01-10-2022	25,41 €	12.749,86 €	11.153,52 €	-1.596,34 €	-1,17%	1,6801%	-0,11%	-40,37%	-12,52%	-4.408,97 €	-28,33%
WÜLV	7,92	95	01-11-2014	01-10-2022	338,00 €	40.345,00 €	29.952,85 €	-10.392,15 €	-7,72%	1,8990%	-0,38%	-34,92%	-25,76%	-13.507,32 €	-31,08%
CAL	7,83	94	01-12-2013	11-10-2021	360,00 €	36.287,12 €	21.524,07 €	-14.763,05 €	-13,87%	1,2994%	-0,60%	-45,81%	-40,68%	-16.778,49 €	-43,81%
ERGO	22,25	267	01-10-1999	01-01-2022	54,94 €	25.713,83 €	34.081,56 €	8.367,73 €	2,46%	1,6801%	0,04%	-8,13%	32,54%	2.971,67 €	9,55%
ALL	23,25	279	01-10-1998	01-01-2022	24,59 €	12.210,38 €	10.575,10 €	-1.635,28 €	-1,26%	1,6497%	-0,12%	-40,56%	-13,39%	-4.274,14 €	-28,78%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
ERGO	24,17	290	01-12-1997	01-02-2022	25,56 €	16.772,42 €	18.920,78 €	2.148,36 €	0,99%	1,6609%	-0,02%	-24,03%	12,81%	-1.670,03 €	-8,11%
ALL	16,92	203	01-10-2005	01-09-2022	25,00 €	5.100,00 €	5.642,99 €	542,99 €	1,19%	1,7983%	-0,02%	-16,81%	10,65%	-305,41 €	-5,13%
DEB	18,75	225	01-12-2003	01-09-2022	50,00 €	11.300,00 €	9.981,00 €	-1.319,00 €	-1,35%	1,7499%	-0,13%	-35,36%	-11,67%	-3.364,27 €	-25,21%
VWB	17,75	213	01-12-2004	01-09-2022	20,00 €	6.967,31 €	6.249,23 €	-718,08 €	-1,25%	1,7902%	-0,11%	-33,66%	-10,31%	-1.934,33 €	-23,64%
ZDH	40,17	482	01-08-1982	01-10-2022	29,41 €	14.205,03 €	29.548,01 €	15.342,98 €	3,35%	1,9855%	0,07%	-5,26%	108,01%	7.930,79 €	36,69%
ALL	9,83	118	01-12-2012	01-10-2022	300,00 €	42.001,50 €	38.006,14 €	-3.995,36 €	-2,06%	1,8652%	-0,15%	-23,38%	-9,51%	-8.014,51 €	-17,42%
HDI	23,92	287	01-10-1998	01-09-2022	76,69 €	22.086,72 €	21.006,95 €	-1.079,77 €	-0,42%	1,6497%	-0,09%	-34,72%	-4,89%	-6.008,17 €	-22,24%
AXA	19,08	229	01-12-2003	01-01-2023	70,00 €	16.100,00 €	17.623,39 €	1.523,39 €	0,94%	1,9573%	-0,05%	-24,26%	9,46%	-1.844,36 €	-9,47%
DEVK	18,08	217	01-09-2004	30-09-2022	30,00 €	10.535,67 €	10.154,82 €	-380,85 €	-0,41%	1,7902%	-0,08%	-29,97%	-3,61%	-2.254,32 €	-18,17%
ZDH	30,08	361	01-07-1992	31-07-2022	51,13 €	18.457,93 €	28.112,42 €	9.654,49 €	2,67%	1,9011%	0,03%	-13,43%	52,31%	3.303,33 €	13,31%
WÜLV	9,17	110	01-08-2013	01-10-2022	124,11 €	13.776,21 €	8.930,18 €	-4.846,03 €	-9,85%	1,8624%	-0,47%	-45,10%	-35,18%	-6.068,95 €	-40,46%
SKL	14,75	177	01-12-2007	01-09-2022	100,00 €	26.666,47 €	26.145,83 €	-520,64 €	-0,27%	1,8093%	-0,08%	-23,72%	-1,95%	-4.358,54 €	-14,29%
DEB	14,00	168	01.11.2008	01-11-2022	0,00 €	7.969,22 €	6.984,53 €	-984,69 €	-1,92%	1,7767%	-0,15%	-30,29%	-12,36%	-2.046,16 €	-22,66%
DEVK	18,00	216	01-10-2004	30-09-2022	100,00 €	30.898,08 €	34.586,79 €	3.688,71 €	1,24%	1,7902%	-0,02%	-17,21%	11,94%	-1.780,64 €	-4,90%
ALTE	17,92	215	01-01-2002	01-12-2019	102,26 €	28.986,24 €	35.597,78 €	6.611,54 €	2,25%	1,4182%	0,04%	-3,34%	22,81%	8,04 €	2649,43%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
HDI	16,25	195	01-09-2005	01-12-2021	28,00 €	8.457,76 €	9.471,00 €	1.013,24 €	1,38%	1,4777%	0,01%	-11,45%	11,98%	-73,60 €	-0,77%
GDL	22,58	271	01-05-1999	01-12-2021	40,90 €	20.115,68 €	25.477,82 €	5.362,14 €	2,04%	1,4416%	0,04%	-7,56%	26,66%	1.741,06 €	7,33%
PROL	27,17	326	01-11-1994	01-01-2022	51,13 €	35.526,56 €	29.941,89 €	-5.584,67 €	-1,29%	1,6940%	-0,11%	-46,45%	-15,72%	-15.047,97 €	-33,45%
HDI	17,08	205	01-11-2004	01-12-2021	80,00 €	16.480,00 €	13.851,58 €	-2.628,42 €	-2,09%	1,4879%	-0,14%	-34,61%	-15,95%	-4.880,49 €	-26,05%
HDI	9,17	110	01-10-2012	01-12-2021	150,00 €	16.650,00 €	16.428,01 €	-221,99 €	-0,30%	1,3589%	-0,06%	-12,62%	-1,33%	-1.285,54 €	-7,26%
BLL	18,08	217	01-12-2003	01-01-2022	50,00 €	10.900,00 €	11.784,36 €	884,36 €	0,86%	1,7499%	-0,04%	-20,88%	8,11%	-1.011,09 €	-7,90%
PROL	22,33	268	01-09-1999	01-01-2022	25,56 €	12.582,16 €	11.827,21 €	-754,95 €	-0,56%	1,6801%	-0,08%	-34,85%	-6,00%	-3.405,53 €	-22,36%
HDI	21,33	256	01-08-2000	01-12-2021	51,13 €	13.140,41 €	17.967,33 €	4.826,92 €	2,84%	1,4800%	0,06%	0,43%	36,73%	2.544,22 €	16,50%
CONT	17,58	211	01-06-2004	01-01-2022	100,00 €	33.501,37 €	33.734,09 €	232,72 €	0,08%	1,7902%	-0,07%	-25,53%	0,69%	-5.556,54 €	-14,14%
COSM	12,92	155	01-03-2009	01-02-2022	60,00 €	9.360,00 €	9.415,40 €	55,40 €	0,09%	1,7158%	-0,07%	-17,98%	0,59%	-1.051,22 €	-10,04%
VWB	6,17	74	01-11-2015	01-01-2022	70,00 €	5.802,24 €	5.382,33 €	-419,91 €	-2,47%	2,0227%	-0,20%	-17,74%	-7,24%	-788,69 €	-12,78%
HDI	16,25	195	01-09-2005	01-12-2021	28,00 €	8.457,76 €	8.551,79 €	94,03 €	0,14%	1,4777%	-0,05%	-20,04%	1,11%	-992,81 €	-10,40%
PROL	18,08	217	01-12-2003	01-01-2022	190,30 €	68.128,47 €	57.412,50 €	-10.715,97 €	-1,94%	1,7499%	-0,15%	-38,33%	-15,73%	-22.563,13 €	-28,21%
WÜLV	26,00	312	01-01-1996	01-01-2022	127,82 €	78.858,43 €	101.696,10 €	22.837,67 €	1,90%	1,6528%	0,02%	-15,79%	28,96%	3.434,18 €	3,49%
PROX	11,83	142	01-02-2010	01-12-2021	24,22 €	3.463,46 €	3.144,97 €	-318,49 €	-1,66%	1,3984%	-0,12%	-22,06%	-9,20%	-616,06 €	-16,38%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
GDL	29,83	358	01-02-1992	01-12-2021	25,56 €	9.176,04 €	9.093,30 €	-82,74 €	-0,06%	1,7277%	-0,07%	-39,70%	-0,90%	-2.873,41 €	-24,01%
HDI	21,33	256	01-08-2000	01-12-2021	51,13 €	13.140,41 €	17.925,77 €	4.785,36 €	2,82%	1,4800%	0,06%	0,20%	36,42%	2.502,66 €	16,23%
ERGO	16,83	202	01-01-2005	01-11-2021	62,37 €	13.257,03 €	8.697,25 €	-4.559,78 €	-5,30%	1,4777%	-0,27%	-48,12%	-34,40%	-6.330,37 €	-42,12%
SKL	21,08	253	01-11-2000	01-12-2021	255,65 €	64.935,10 €	41.713,50 €	-23.221,60 €	-4,48%	1,4800%	-0,23%	-52,81%	-35,76%	-34.349,30 €	-45,16%
ERGO	18,33	220	01-08-2003	01-12-2021	50,00 €	14.719,84 €	15.442,03 €	722,19 €	0,52%	1,4622%	-0,03%	-19,22%	4,91%	-1.413,27 €	-8,38%
HDI	18,83	226	01-02-2003	01-12-2021	50,00 €	11.350,00 €	16.731,59 €	5.381,59 €	3,98%	1,4622%	0,11%	13,52%	47,41%	3.688,89 €	28,28%
ERGO	9,42	113	01-07-2012	01-12-2021	55,00 €	6.270,00 €	3.033,84 €	-3.236,16 €	-16,54%	1,3589%	-0,69%	-57,15%	-51,61%	-3.649,15 €	-54,60%
HDI	18,00	216	01-12-2003	01-12-2021	95,00 €	20.615,00 €	19.591,26 €	-1.023,74 €	-0,57%	1,4622%	-0,08%	-26,82%	-4,97%	-3.953,48 €	-16,79%
DEB	24,08	289	01-12-1997	01-01-2022	44,25 €	12.832,50 €	16.972,51 €	4.140,01 €	2,26%	1,6609%	0,02%	-10,93%	32,26%	1.231,34 €	7,82%
ALL	17,50	210	01-07-2004	01-01-2022	60,00 €	12.660,00 €	9.132,07 €	-3.527,93 €	-3,90%	1,7902%	-0,24%	-46,65%	-27,87%	-5.705,44 €	-38,45%
HDI	16,00	192	01-12-2005	01-12-2021	50,00 €	14.955,20 €	16.358,18 €	1.402,98 €	1,12%	1,4777%	0,00%	-13,50%	9,38%	-487,48 €	-2,89%
PLA	18,42	221	01-07-2003	16.12.2021	65,00 €	14.430,00 €	11.233,03 €	-3.196,97 €	-2,82%	1,4622%	-0,17%	-40,05%	-22,16%	-5.344,48 €	-32,24%
DEVK	17,75	213	01-12-2004	31-08-2022	36,95 €	7.870,35 €	9.155,48 €	1.285,13 €	1,68%	1,7902%	0,00%	-13,96%	16,33%	-87,06 €	-0,94%
DBV	25,00	300	01-09-1997	01-09-2022	86,92 €	38.971,87 €	54.562,99 €	15.591,12 €	2,60%	1,6609%	-0,05%	-7,25%	40,01%	6.374,64 €	13,23%
STUTT	26,33	316	01-06-1996	30-09-2022	22,55 €	7.125,80 €	8.291,00 €	1.165,20 €	1,13%	1,6528%	-0,02%	-24,03%	16,35%	-612,73 €	-6,88%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
BLL	12,83	154	01-03-2009	01-01-2022	100,00 €	15.500,00 €	14.216,87 €	-1.283,13 €	-1,37%	1,7158%	-0,13%	-25,22%	-8,28%	-3.100,66 €	-17,90%
ALL	25,83	310	01-12-1999	01-10-2025	30,68 €	16.631,26 €	20.578,11 €	3.946,85 €	1,61%	1,8827%	0,00%	-22,38%	23,73%	-772,01 €	3,62%
ALTE	25,50	306	01-12-1999	01-06-2025	25,56 €	12.679,98 €	15.937,48 €	3.257,50 €	1,75%	1,8827%	0,00%	-21,15%	25,69%	-285,01 €	-1,76%
PROX	16,33	196	01-01-2006	01-05-2022	81,75 €	28.612,31 €	31.946,49 €	3.334,18 €	1,34%	1,8093%	-0,02%	-16,19%	11,65%	-1.261,14 €	-3,80%
GDL	20,58	247	01-12-2004	01-07-2025	50,00 €	24.634,27 €	19.006,36 €	-5.627,91 €	-2,62%	2,0252%	-0,17%	-48,33%	-22,85%	-11.458,43 €	-37,61%
STLI	17,17	206	01-12-2004	31-01-2022	300,00 €	159.340,92 €	153.752,19 €	-5.588,73 €	-0,42%	1,7902%	-0,08%	-28,63%	-3,51%	-32.385,18 €	-17,40%
HDI	22,42	269	01-09-1999	01-02-2022	38,35 €	10.354,50 €	15.298,99 €	4.944,49 €	3,35%	1,6801%	0,07%	2,41%	47,75%	2.752,90 €	21,94%
ERGO	22,50	270	01-10-1999	01-04-2022	38,49 €	19.263,51 €	21.373,68 €	2.110,17 €	0,92%	1,6801%	-0,02%	-23,10%	10,95%	-1.979,63 €	-8,48%
ERGO	9,08	109	01-01-2013	01-02-2022	200,00 €	24.904,24 €	13.669,83 €	-11.234,41 €	-13,95%	1,8624%	-0,63%	-53,51%	-45,11%	-13.427,43 €	-49,55%
WWK	17,17	206	01-12-2004	01-02-2022	35,00 €	9.566,96 €	10.881,87 €	1.314,91 €	1,49%	1,7902%	-0,01%	-15,87%	13,74%	-296,01 €	-2,65%
ALL	14,17	170	01-12-2007	01-02-2022	150,00 €	29.434,72 €	18.063,71 €	-11.371,01 €	-7,33%	1,8093%	-0,37%	-52,26%	-38,63%	-15.430,70 €	-46,07%
ZDH	8,92	107	01-05-2013	01.04.2022	50,00 €	6.155,96 €	9.482,52 €	3.326,56 €	9,59%	1,8624%	0,33%	32,90%	54,04%	2.795,38 €	41,80%
DBV	38,00	456	01-03-1984	01-03-2022	36,10 €	16.497,70 €	35.859,71 €	19.362,01 €	3,74%	1,8650%	0,09%	9,71%	117,36%	11.958,89 €	50,04%
GDL	16,33	196	01-10-2005	01-02-2022	50,00 €	11.497,62 €	12.776,46 €	1.278,84 €	1,28%	1,7983%	-0,02%	-16,45%	11,12%	-563,19 €	-4,22%
BLL	32,25	387	01-08-1989	01-11-2021	76,69 €	22.407,89 €	45.741,68 €	23.333,79 €	4,09%	1,8467%	0,08%	13,66%	104,13%	15.225,12 €	49,89%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
HDI	22,42	269	01-09-1999	01-02-2022	38,35 €	10.354,50 €	14.919,35 €	4.564,85 €	3,14%	1,6801%	0,06%	-0,13%	44,09%	2.373,26 €	18,92%
SIL	9,17	110	01-01-2013	01-03-2022	50,00 €	6.290,73 €	5.557,68 €	-733,05 €	-2,75%	1,8624%	-0,19%	-25,17%	-11,65%	-1.287,02 €	-18,80%
PROX	17,17	206	01-12-2004	01-02-2022	13,33 €	2.759,31 €	3.371,44 €	612,13 €	2,30%	1,7902%	0,02%	-9,63%	22,18%	147,51 €	4,58%
HDI	17,17	206	01-12-2004	01-02-2022	60,00 €	18.773,98 €	9.530,91 €	-9.243,07 €	-8,70%	1,7902%	-0,40%	-62,45%	-49,23%	-12.404,30 €	-56,55%
AXA	18,58	223	01-09-2003	01-04-2022	272,79 €	61.104,96 €	67.745,57 €	6.640,61 €	1,10%	1,7499%	-0,03%	-18,87%	10,87%	-4.294,74 €	-5,96%
AXA	20,83	250	01-04-2001	01-02-2022	82,68 €	35.653,84 €	23.935,32 €	-11.718,52 €	-4,05%	1,7427%	-0,22%	-52,48%	-32,87%	-18.960,77 €	-44,20%
ERGO	9,75	117	01-07-2012	01-04-2022	139,71 €	12.935,16 €	6.985,70 €	-5.949,46 €	-13,43%	1,8652%	-0,61%	-54,27%	-45,99%	-7.176,04 €	-50,67%
ERGO	17,83	214	01-05-2004	01-03-2022	50,00 €	10.750,00 €	6.938,36 €	-3.811,64 €	-5,22%	1,7902%	-0,28%	-52,26%	-35,46%	-5.695,70 €	-45,08%
ERGO	24,33	292	01-12-1997	01-04-2022	51,13 €	14.981,09 €	21.952,30 €	6.971,21 €	3,02%	1,6609%	0,06%	-1,32%	46,53%	3.538,27 €	19,22%
ZDH	20,25	243	01-10-2001	27-12-2022	58,28 €	20.798,88 €	10.750,11 €	-10.048,77 €	-7,20%	1,4834%	-0,33%	-61,50%	-48,31%	-13.451,42 €	-55,58%
DEVK	18,83	226	01-05-2003	28-02-2022	73,45 €	26.361,58 €	20.667,81 €	-5.693,77 €	-2,67%	1,7499%	-0,17%	-42,63%	-21,60%	-10.481,25 €	-33,65%
ALL	2,50	30	01-09-2019	01-03-2022	0,00 €	15.000,00 €	14.404,81 €	-595,19 €	-3,32%	2,9943%	-0,43%	-9,47%	-3,97%	-1.116,01 €	-7,19%
CAL	13,92	167	01-01-2008	23-11-2021	0,00 €	9.205,14 €	6.337,08 €	-2.868,06 €	-5,62%	1,4087%	-0,28%	-42,60%	-31,16%	-3.800,39 €	-37,49%
ALL	33,00	396	01-03-1989	01-03-2022	34,51 €	18.358,21 €	25.625,96 €	7.267,75 €	1,94%	2,0007%	0,00%	-27,40%	39,59%	-263,89 €	-1,02%
DEB	24,17	290	01-12-1997	01-02-2022	10,90 €	7.461,60 €	8.109,53 €	647,93 €	0,68%	1,6609%	-0,04%	-26,81%	8,68%	-1.050,77 €	-11,47%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
RV	17,25	207	01-12-2004	01-03-2022	50,00 €	12.429,62 €	12.807,66 €	378,04 €	0,35%	1,7902%	-0,06%	-23,79%	3,04%	-1.719,69 €	-11,84%
NLL	25,00	300	01-02-1997	01-02-2022	76,69 €	23.083,69 €	24.515,53 €	1.431,84 €	0,48%	1,6609%	-0,05%	-29,65%	6,20%	-4.027,23 €	-14,11%
DEVK	23,08	277	01-02-1999	28.02.2022	22,39 €	6.202,03 €	8.246,38 €	2.044,35 €	2,40%	1,6801%	0,03%	-9,36%	32,96%	691,82 €	9,16%
ATHO	20,83	250	01-03-2001	01-01-2022	51,13 €	12.833,63 €	26.784,87 €	13.951,24 €	6,60%	1,7427%	0,22%	47,73%	108,71%	11.344,30 €	73,47%
AXA	17,25	207	01-11-2004	01-02-2022	50,00 €	16.621,20 €	16.050,13 €	-571,07 €	-0,41%	1,7902%	-0,09%	-28,58%	-3,44%	-3.383,14 €	-17,41%
DEB	25,50	306	01-09-1999	01-03-2025	16,56 €	16.102,35 €	18.235,83 €	2.133,48 €	0,96%	1,8827%	-0,02%	-28,96%	13,25%	-2.362,33 €	-11,47%
GDL	25,50	306	01-11-1999	01-05-2025	40,90 €	16.292,56 €	21.740,30 €	5.447,74 €	2,19%	1,8827%	0,01%	-16,29%	33,44%	898,72 €	4,31%
ALL	31,83	382	01-05-1990	01-03-2022	28,43 €	10.888,69 €	15.988,40 €	5.099,71 €	2,31%	1,9763%	0,01%	-19,95%	46,83%	891,35 €	5,90%
AXA	25,00	300	01-03-1997	01-03-2022	0,00 €	77.419,72 €	80.841,79 €	3.422,07 €	0,35%	1,6609%	-0,05%	-30,83%	4,42%	-14.886,96 €	-15,55%
GDL	16,17	194	01-01-2006	01-03-2022	65,00 €	20.516,46 €	16.417,30 €	-4.099,16 €	-2,84%	1,8093%	-0,18%	-39,94%	-19,98%	-7.355,99 €	-30,94%
GDL	16,33	196	01-11-2005	01-03-2022	120,00 €	34.347,60 €	37.058,51 €	2.710,91 €	0,93%	1,7983%	-0,03%	-18,88%	7,89%	-2.768,58 €	-6,95%
PROX	28,67	344	01-09-1993	01-05-2022	39,57 €	24.337,31 €	23.500,60 €	-836,71 €	-0,25%	1,7904%	-0,08%	-41,25%	-3,44%	-8.196,37 €	-25,86%
ERGO	28,42	341	01-12-1993	01-05-2022	51,13 €	17.486,46 €	17.338,19 €	-148,27 €	-0,06%	1,7904%	-0,08%	-39,67%	-0,85%	-5.382,21 €	-23,69%
DEB	18,83	226	01-06-2003	01-04-2022	87,00 €	30.610,80 €	51.418,14 €	20.807,34 €	5,26%	1,7499%	0,16%	22,92%	67,97%	15.241,86 €	42,13%
PROX	11,25	135	01-12-2010	01-03-2022	120,00 €	19.629,63 €	13.976,00 €	-5.653,63 €	-6,27%	1,8238%	-0,33%	-41,64%	-28,80%	-7.767,82 €	-35,72%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
ALL	29,00	348	01-03-1993	01-03-2022	128,33 €	44.787,17 €	72.520,84 €	27.733,67 €	3,15%	1,7904%	0,06%	-3,21%	61,92%	13.992,90 €	23,91%
HDI	17,00	204	01-04-2004	01-04-2021	120,00 €	39.066,68 €	21.276,75 €	-17.789,93 €	-7,79%	1,4879%	-0,36%	-57,00%	-45,54%	-23.098,71 €	-52,05%
ALL	18,00	216	01-07-2004	01-07-2022	25,00 €	5.425,00 €	5.638,82 €	213,82 €	0,43%	1,7902%	-0,06%	-23,12%	3,94%	-747,30 €	-11,70%
LPV	17,50	210	01-12-2004	01-06-2022	50,01 €	17.055,21 €	14.564,66 €	-2.490,55 €	-1,85%	1,7902%	-0,14%	-36,84%	-14,60%	-5.418,32 €	-27,11%
ZDH	21,50	258	01-12-2000	01-06-2022	34,10 €	15.984,86 €	20.391,99 €	4.407,13 €	2,21%	1,7277%	0,03%	-10,97%	27,57%	1.081,94 €	5,60%
FFL	14,92	179	01-08-2007	01-07-2022	36,99 €	10.031,37 €	9.696,71 €	-334,66 €	-0,46%	1,8093%	-0,08%	-24,80%	-3,34%	-1.794,32 €	-15,61%
PROX	20,75	249	01-07-2001	01-04-2022	39,88 €	9.970,00 €	9.273,88 €	-696,12 €	-0,71%	1,7427%	-0,10%	-34,16%	-6,98%	-2.709,23 €	-22,61%
VGH	25,92	311	01-08-1996	01-07-2022	38,35 €	11.965,20 €	16.253,07 €	4.287,87 €	2,29%	1,6528%	0,03%	-9,84%	35,84%	1.356,63 €	9,11%
WÜLV	25,42	305	01-01-1997	01-06-2022	79,35 €	47.051,70 €	55.791,45 €	8.739,75 €	1,32%	1,6609%	0,00%	-21,45%	18,57%	-2.593,02 €	-4,44%
NLL	16,83	202	01-08-2005	31-05-2022	75,00 €	15.150,00 €	18.015,36 €	2.865,36 €	2,03%	1,7983%	0,01%	-10,59%	18,91%	364,19 €	2,06%
DEB	16,67	200	01-10-2005	01-06-2022	100,00 €	20.712,36 €	18.606,50 €	-2.105,86 €	-1,31%	1,7983%	-0,13%	-32,46%	-10,17%	-5.491,49 €	-22,79%
PROX	40,17	482	01-05-1982	01-07-2022	25,56 €	49.227,77 €	60.302,16 €	11.074,39 €	0,99%	1,9855%	-0,01%	-44,21%	22,50%	-14.612,69 €	-19,51%
GDL	15,42	185	01-12-2006	01-05-2022	25,00 €	7.746,17 €	5.673,09 €	-2.073,08 €	-4,21%	1,8093%	-0,23%	-44,03%	-26,76%	-3.241,00 €	-36,36%
GDL	30,00	360	01-04-1992	01-04-2022	30,68 €	29.713,64 €	23.883,06 €	-5.830,58 €	-1,51%	1,9011%	-0,12%	-53,45%	-19,62%	-16.021,36 €	-40,15%
ALL	22,33	268	01-10-1999	01-02-2022	65,45 €	36.826,39 €	41.819,20 €	4.992,81 €	1,13%	1,6801%	-0,01%	-21,29%	13,56%	-2.771,81 €	-6,22%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
RV	17,25	207	01-12-2004	01-03-2022	50,00 €	13.753,67 €	15.451,00 €	1.697,33 €	1,34%	1,7902%	-0,02%	-16,91%	12,34%	-623,86 €	-3,88%
HDI	15,17	182	01-11-2006	01-01-2022	145,00 €	16.664,36 €	16.751,15 €	86,79 €	0,07%	1,8093%	-0,11%	-23,19%	0,52%	-2.385,71 €	-12,47%
GDL	19,58	235	01-02-2002	01-09-2021	70,00 €	27.199,49 €	12.812,92 €	-14.386,57 €	-8,63%	1,4604%	-0,37%	-64,24%	-52,89%	-18.617,35 €	-59,23%
HEID	20,17	242	01-12-2001	01-02-2022	78,18 €	22.877,47 €	31.164,59 €	8.287,12 €	2,98%	1,7427%	0,05%	-3,58%	36,22%	3.810,17 €	13,93%
PROX	19,08	229	01-12-2002	01-01-2022	38,81 €	12.155,08 €	15.481,40 €	3.326,32 €	2,48%	1,7338%	0,04%	-8,12%	27,37%	1.104,51 €	7,68%
ALL	3,50	42	01-07-2018	01-01-2022	200,00 €	8.600,00 €	7.495,17 €	-1.104,83 €	-7,92%	2,7420%	-0,47%	-19,64%	-12,85%	-1.526,00 €	-16,92%
ERGO	18,00	216	01-03-2004	01-03-2022	100,00 €	37.744,51 €	29.712,40 €	-8.032,11 €	-2,75%	1,7902%	-0,18%	-41,78%	-21,28%	-14.716,53 €	-33,12%
ERGO	17,00	204	01-01-2005	01-01-2022	25,00 €	6.570,16 €	6.180,95 €	-389,21 €	-0,73%	1,7983%	-0,10%	-30,52%	-5,92%	-1.487,50 €	-19,40%
HDI	19,58	235	01-07-2002	01-02-2022	58,46 €	20.311,38 €	16.411,01 €	-3.900,37 €	-2,25%	1,7338%	-0,16%	-41,72%	-19,20%	-7.728,16 €	-32,02%
RV	22,17	266	01-12-1999	01-02-2022	25,56 €	6.824,52 €	8.617,07 €	1.792,55 €	2,06%	1,6801%	0,01%	-12,48%	26,27%	366,04 €	4,44%
ZDH	17,17	206	01-11-2004	01-01-2022	150,00 €	49.500,64 €	51.589,16 €	2.088,52 €	0,48%	1,7902%	-0,05%	-22,92%	4,22%	-6.235,25 €	-10,78%
ALL	17,58	211	01-07-2004	01-02-2022	26,52 €	15.782,70 €	15.195,46 €	-587,24 €	-0,44%	1,7902%	-0,08%	-28,79%	-3,72%	-3.318,15 €	-17,92%
VPV	33,50	402	01-08-1994	01-02-2022	39,88 €	16.071,64 €	29.987,46 €	13.915,82 €	3,47%	1,9492%	0,07%	-1,32%	86,59%	7.407,01 €	32,80%
ERGO	13,42	161	01-08-2008	01-01-2022	50,00 €	11.509,00 €	9.027,81 €	-2.481,19 €	-3,73%	1,7767%	-0,22%	-37,61%	-21,56%	-3.946,52 €	-30,42%
GOL	17,83	214	01-04-2004	01-02-2022	0,00 €	32.098,50 €	50.479,99 €	18.381,49 €	4,88%	1,7902%	0,08%	16,31%	57,27%	12.742,78 €	33,77%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
ERGO	18,33	220	01-09-2003	01-01-2022	200,00 €	52.123,00 €	63.450,18 €	11.327,18 €	2,11%	1,7499%	0,01%	-10,92%	21,73%	2.126,27 €	3,47%
AXA	14,17	170	01-12-2007	01-02-2022	0,00 €	15.000,00 €	23.160,94 €	8.160,94 €	5,95%	1,8093%	0,10%	20,13%	54,41%	6.092,11 €	35,69%
AXA	14,17	170	01-12-2007	01-02-2022	50,00 €	8.550,00 €	10.702,42 €	2.152,42 €	3,12%	1,8093%	0,05%	-2,62%	25,17%	973,19 €	10,00%
ZDH	21,92	263	01-04-2000	01-03-2022	288,68 €	76.211,52 €	98.113,73 €	21.902,21 €	2,25%	1,7277%	-0,02%	-10,16%	28,74%	5.709,39 €	6,18%
ZDH	21,58	259	01-06-2000	01-01-2022	25,56 €	6.645,60 €	5.292,74 €	-1.352,86 €	-2,18%	1,7277%	-0,16%	-44,42%	-20,36%	-2.742,69 €	-34,13%
ERGO	17,00	204	01-01-2005	01-01-2022	38,95 €	8.210,56 €	6.161,75 €	-2.048,81 €	-3,51%	1,7983%	-0,22%	-44,57%	-24,95%	-3.421,32 €	-35,70%
ERGO	24,25	291	01-12-1997	01-03-2022	25,56 €	6.773,40 €	10.795,29 €	4.021,89 €	3,66%	1,6609%	0,08%	7,33%	59,38%	2.476,54 €	29,77%
HEID	25,83	310	01-05-2000	28-02-2026	0,00 €	139.407,58 €	215.010,94 €	75.603,36 €	3,20%	1,9660%	0,09%	-5,20%	54,23%	34.039,67 €	18,81%
VWB	22,33	268	01-12-2000	01-04-2023	281,21 €	75.645,49 €	95.858,15 €	20.212,66 €	2,07%	1,9090%	0,01%	-16,41%	26,72%	1.816,17 €	1,93%
SKL	19,67	236	01-10-2004	01-06-2024	120,00 €	45.293,52 €	58.247,33 €	12.953,81 €	2,50%	2,0175%	0,03%	-12,01%	28,60%	2.814,73 €	5,08%
VWB	27,33	328	01-04-1995	01-08-2022	0,00 €	42.948,64 €	70.466,54 €	27.517,90 €	3,43%	1,6570%	0,08%	5,28%	64,07%	16.284,26 €	30,05%
RV	17,67	212	01-12-2004	01-08-2022	0,00 €	180.000,00 €	225.397,39 €	45.397,39 €	2,50%	1,7902%	-0,02%	-7,39%	25,22%	14.163,28 €	6,71%
RV	6,58	79	01-07-2016	01-02-2023	0,00 €	300.000,00 €	274.968,27 €	-25.031,73 €	-2,69%	2,6975%	-0,35%	-21,87%	-8,34%	-52.789,51 €	-16,11%
GDL	17,08	205	01-12-2006	01-01-2024	150,00 €	17.089,56 €	13.575,96 €	-3.513,60 €	-2,78%	2,0597%	-0,20%	-43,83%	-20,56%	-6.852,35 €	-33,54%
PROX	28,25	339	01-12-1995	01-03-2024	98,12 €	33.360,80 €	45.680,54 €	12.319,74 €	2,15%	1,8230%	0,01%	-17,43%	36,93%	2.188,25 €	5,03%

SNOW ANALYTICS GMBH

G	LiJ	LiM	ABSD	AD	AB	GeB	ABvS	BE	BEiP	IL	IRR	CAGR	NR	KKV	KKViP
CONT	25,25	303	01-12-1998	01-03-2024	28,12 €	17.244,82 €	20.377,57 €	3.132,75 €	1,30%	1,8353%	-0,01%	-25,00%	18,17%	-1.491,47 €	-6,82%
STLI	19,75	237	01-01-2005	30-09-2024	75,00 €	19.455,84 €	19.624,55 €	168,71 €	0,09%	2,0367%	-0,08%	-31,23%	0,87%	-4.248,66 €	-17,80%
HDI	19,83	238	01-12-2004	01-10-2024	30,00 €	10.015,00 €	8.954,94 €	-1.060,06 €	-1,15%	2,0175%	-0,14%	-38,82%	-10,58%	-3.323,65 €	-27,07%
PROX	25,00	300	01-12-1999	01-12-2024	204,72 €	110.988,96 €	146.538,82 €	35.549,86 €	2,16%	1,8708%	0,03%	-16,93%	32,03%	5.464,26 €	3,87%
STLI	19,92	239	01-01-2005	30-11-2024	50,00 €	34.060,51 €	19.872,82 €	-14.187,69 €	-5,85%	2,0367%	-0,28%	-60,22%	-41,65%	-21.996,11 €	-52,54%
BLL	9,00	108	01-07-2015	01-07-2024	5.000,00 €	695.000,00 €	738.465,50 €	43.465,50 €	1,36%	2,4308%	-0,07%	-14,40%	6,25%	-36.724,10 €	-4,74%
ERGO	6,42	77	01-12-2019	11-05-2026	100,00 €	7.800,00 €	5.408,30 €	-2.391,70 €	-11,65%	3,1354%	-0,61%	-42,39%	-30,66%	-3.243,01 €	-37,49%
ALL	16,92	203	01-11-2005	01-10-2022	580,00 €	110.670,82 €	114.465,00 €	3.794,18 €	0,40%	1,7983%	-0,06%	-22,23%	3,43%	-14.590,57 €	-11,31%
ERGO	7,25	87	01-05-2015	01-08-2022	0,00 €	7.099,87 €	7.151,25 €	51,38 €	0,20%	2,0227%	-0,15%	-12,45%	0,72%	-485,77 €	-6,36%
MLIF	7,17	86	01-07-2015	01-09-2022	100,00 €	56.700,00 €	71.097,83 €	14.397,83 €	6,35%	2,0227%	0,15%	8,99%	25,39%	10.148,75 €	16,65%

SNOW ANALYTICS GMBH

snowanalytics

1.000 ANALYSIERTE VERTRÄGE