

Krankenstand in Gießereien

Strukturanalyse und Handlungsempfehlung

Dipl.-Betriebsw. (FH)
Thomas Krüger,

BDG Bundesverband der
Deutschen Gießerei-Industrie

Kostentreiber Krankenstand

2014

2.198,- EUR/ Mitarbeiter bei 16 AU- Tagen bei 2.804,- EUR Bruttolohn

2015

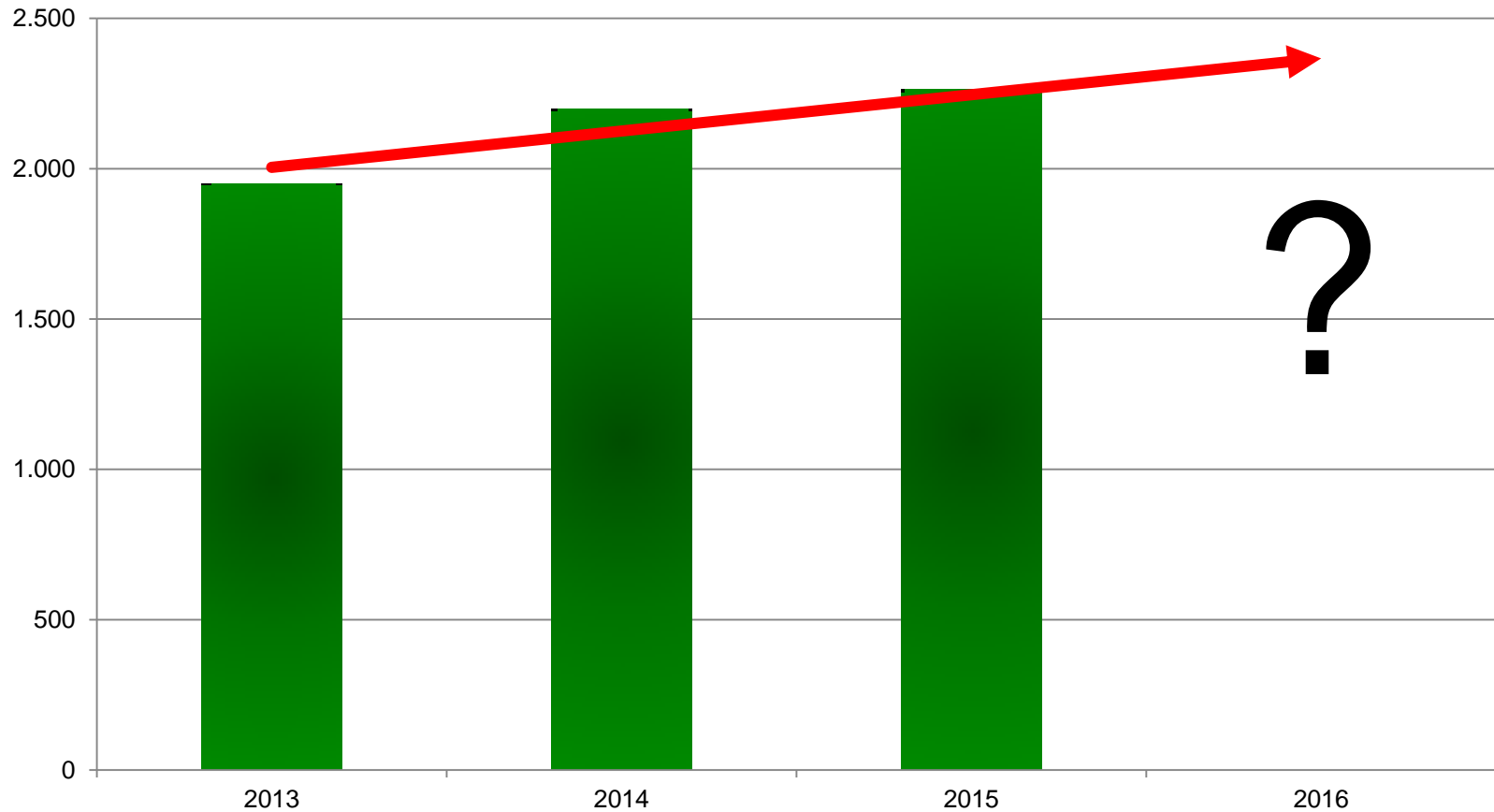
2.263,- EUR / Mitarbeiter bei 16 AU- Tagen bei 2.888,- EUR Bruttolohn

⇒ **3% Steigerung**

Bemerkung:

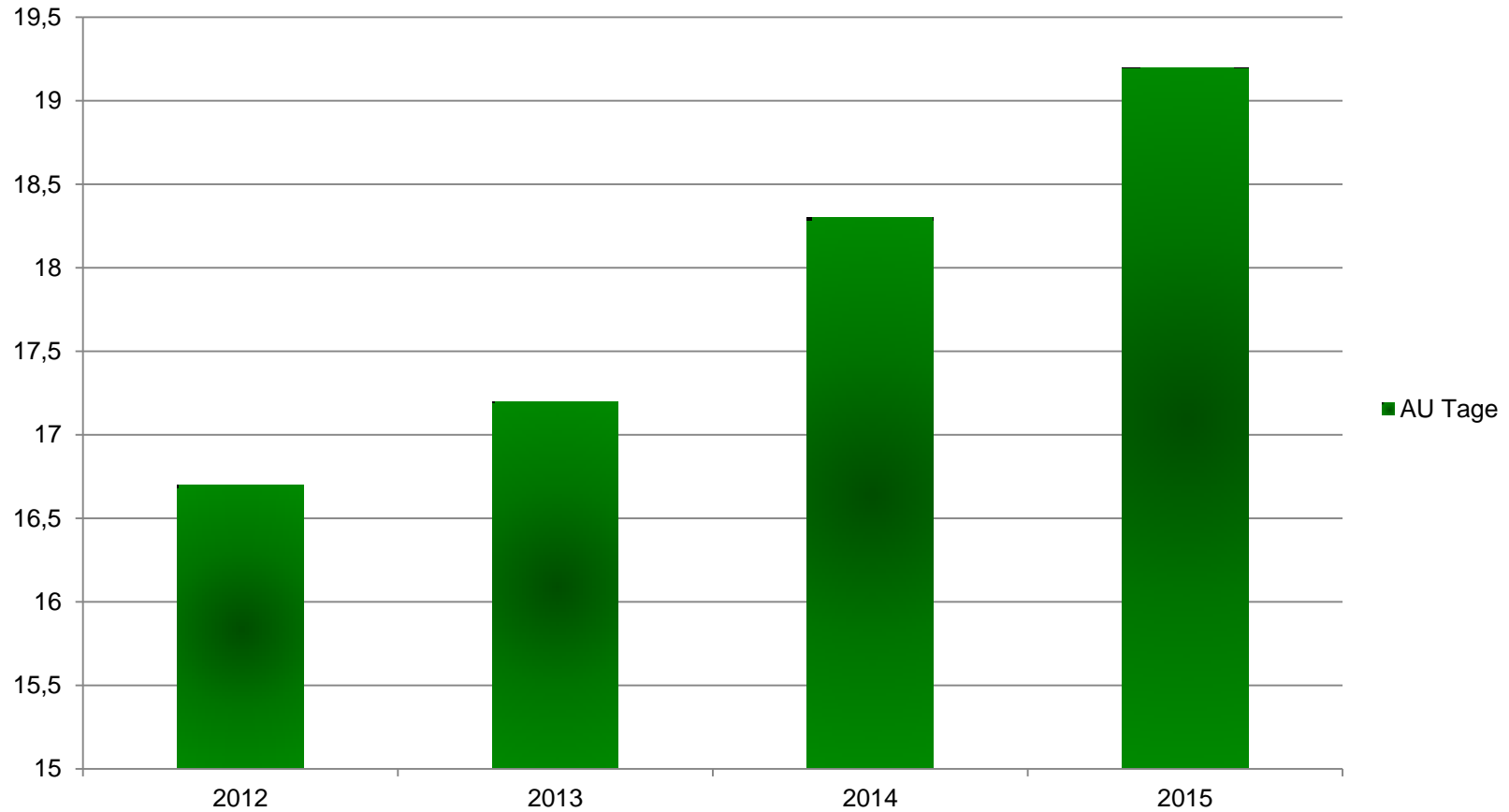
Bruttolohn Entgeltgruppe 4 (EG 4) = ungelernte Arbeiter!

Entwicklung der Kosten für Ausfallzeiten durch Krankheit



Quelle: BDG Referat Betriebswirtschaft

Entwicklung der AU Tage



Quelle: BDG Referat Betriebswirtschaft

Strukturdaten der Krankenkassen Deutschland 2016

Ersatzkassen (EK) und Knappschaft

(Techniker Krankenkasse, Barmer, DAK)

Innungskrankenkassen (IKK)

(IKK classic)

Allgemeine Ortskrankenkassen (AOK)

(AOK Bayern, AOK Baden-Württemberg)

Betriebskrankenkassen (BKK)

(Audi BKK, Bahn BKK)

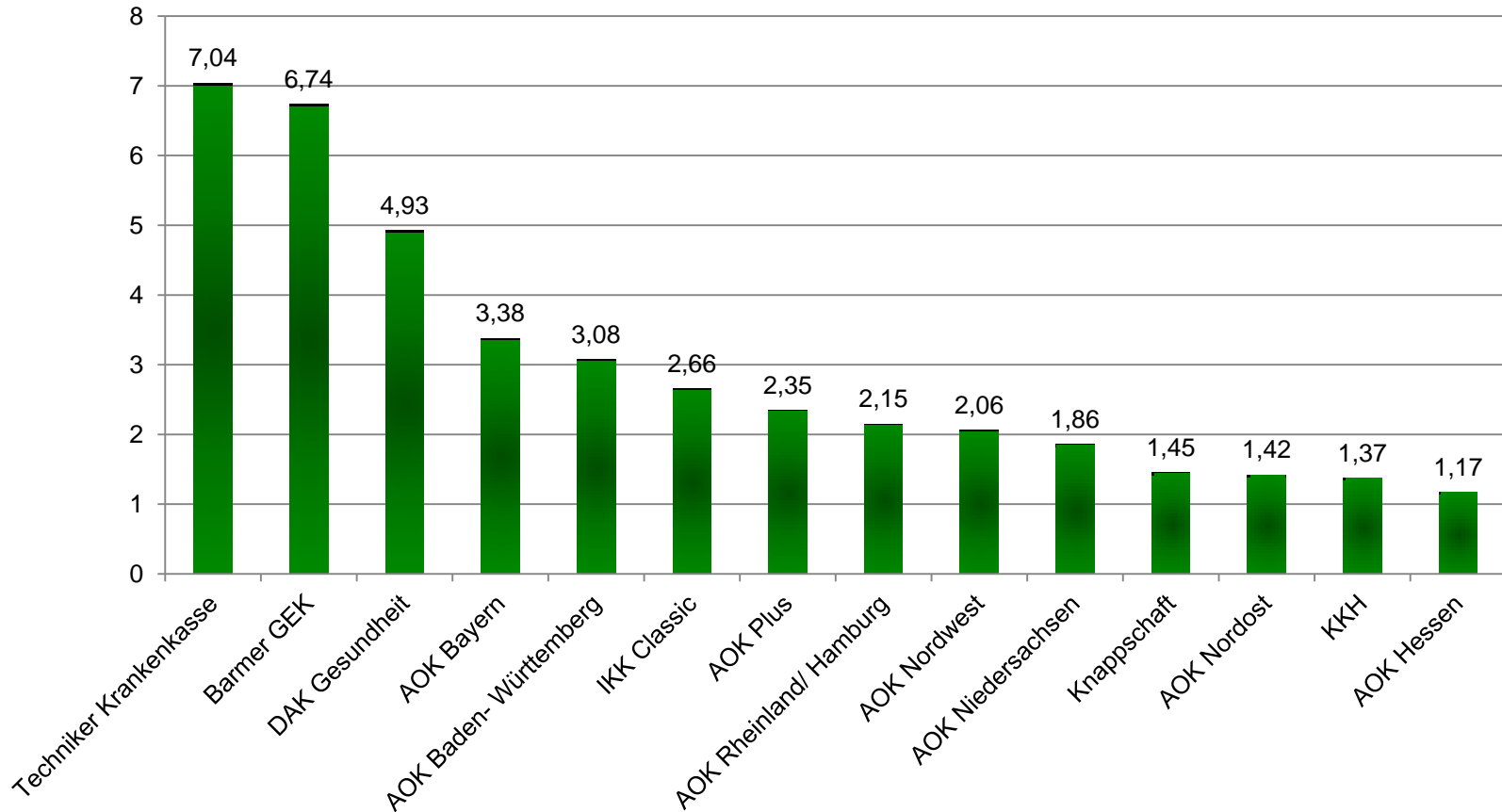
Anzahl gesamt:

118

AOK	11 rechtlich selbstständige Krankenkasse mit 24 Mio. Menschen
BKK Dachverband e.V.	Verbandsmitglieder 83 Betriebskrankenkassen mit rund 10 Mio. Versicherten

Struktur der Mitglieder in Millionen

Stand 2016



BKK Dachverband e.V.

83 Betriebskrankenkassen mit rund 10 Mio. Mitgliedern

Quelle: statista; BKK Dachverband e.V.

Berechnung der Krankenstände

Def.: Arbeitsunfähigkeit (AU)

Dauer der AU = Summe der AU- Tage incl. Feiertage, Wochenende usw.
incl. Zeiträume Entgeltfortzahlung und Krankengeldzeiten
keine Betrachtung von Fällen bei der sog. 3 Tage Regel
(keine Vorlage „gelber Schein“)

Krankenstand: Kennzahl der Krankenkassen

Krankenstand = AU- Tage je 100 VJ / 365 Tage

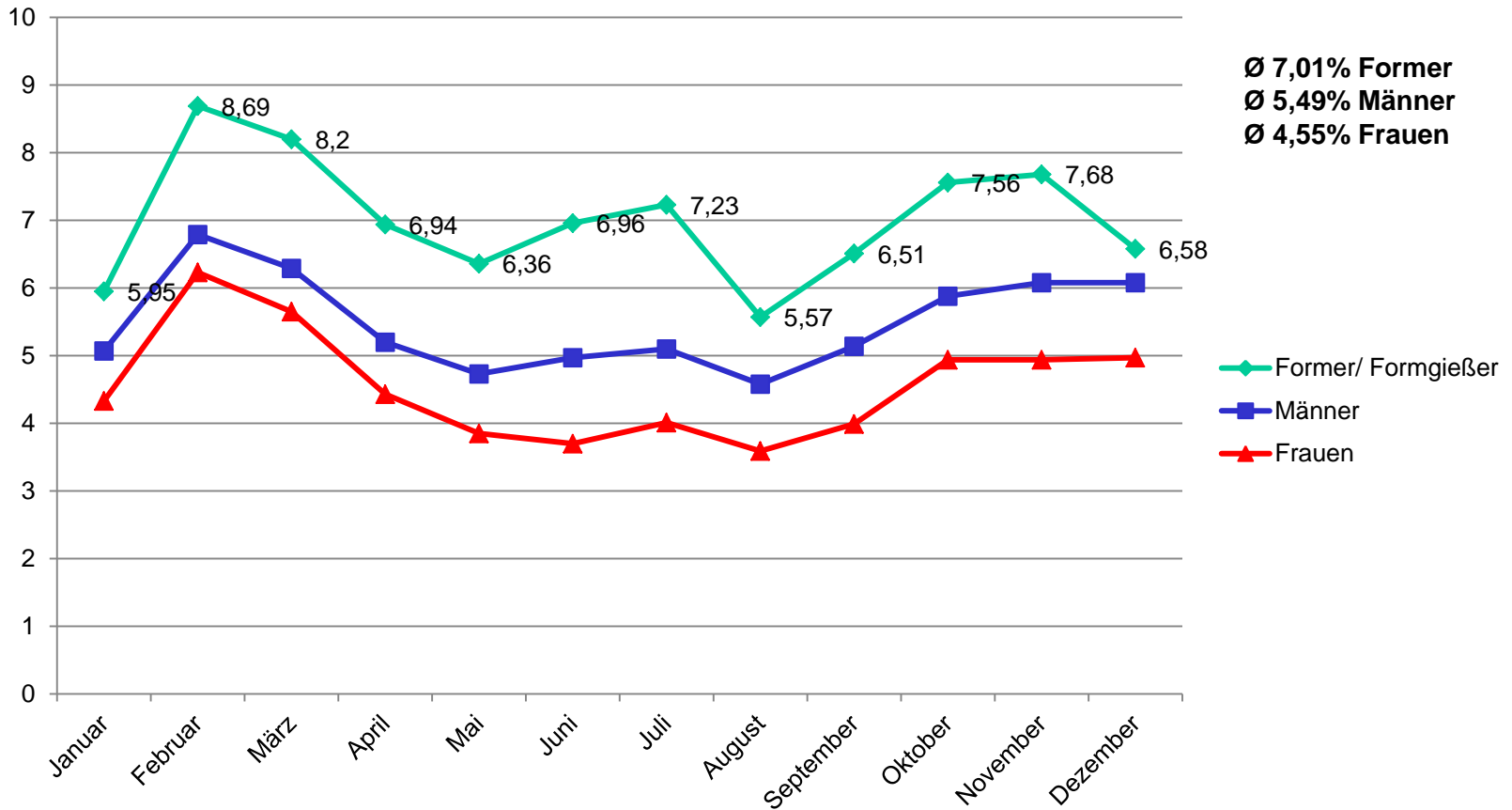
$$\text{Krankenstand} = \frac{\text{AU - Tage je 100 VJ}}{365}$$

Arbeitsunfähigkeitstage (AU -Tage) pro 100 Versichertenjahre
(100 ganzjährig Versicherte)

Krankenstand der Gießereien 2015

in % der beschäftigten BKK Pflichtmitglieder

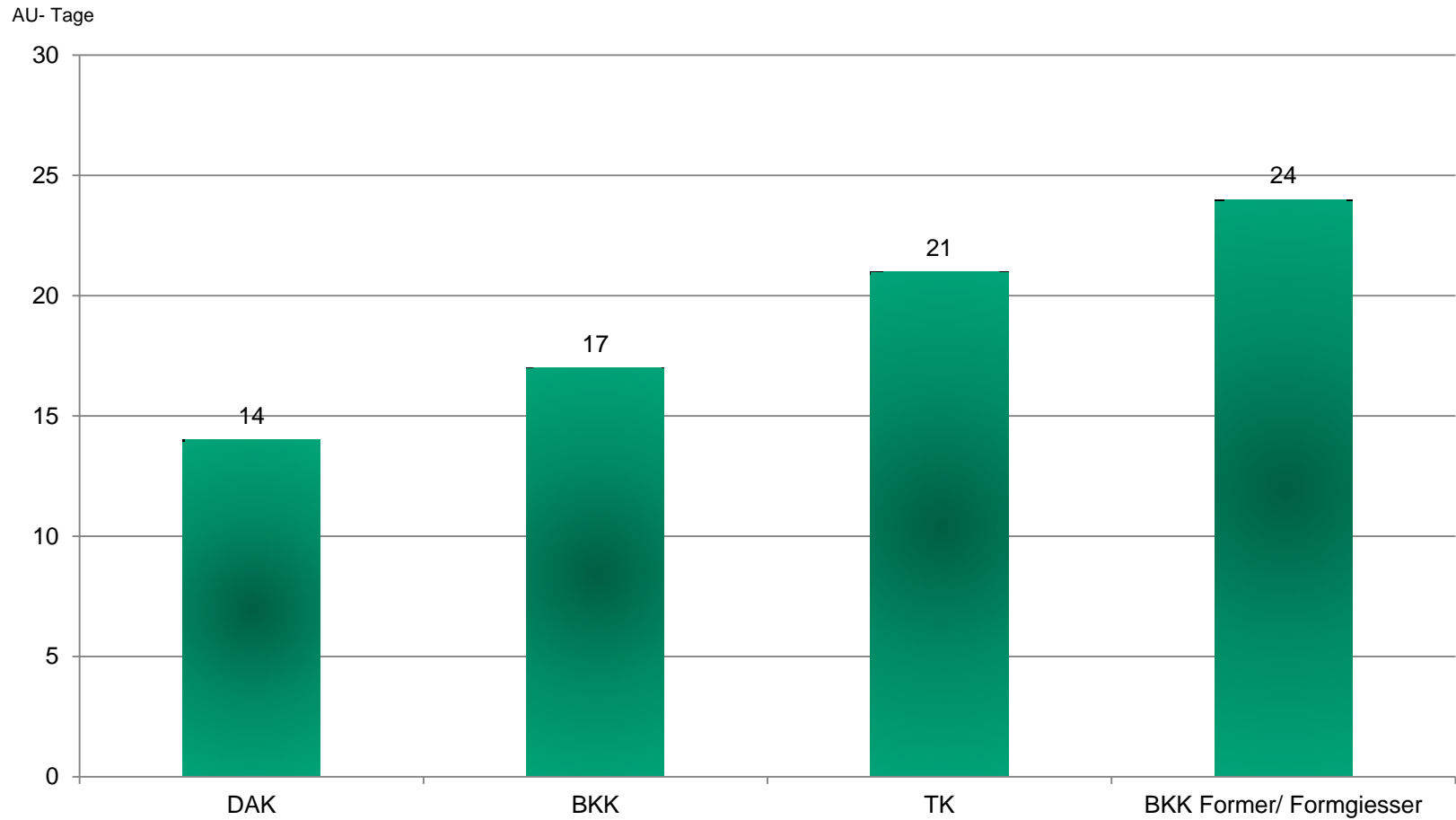
Krankenstand in %



Quelle: BDG Referat Betriebswirtschaft

Stand der Gießereien

Stand 2014



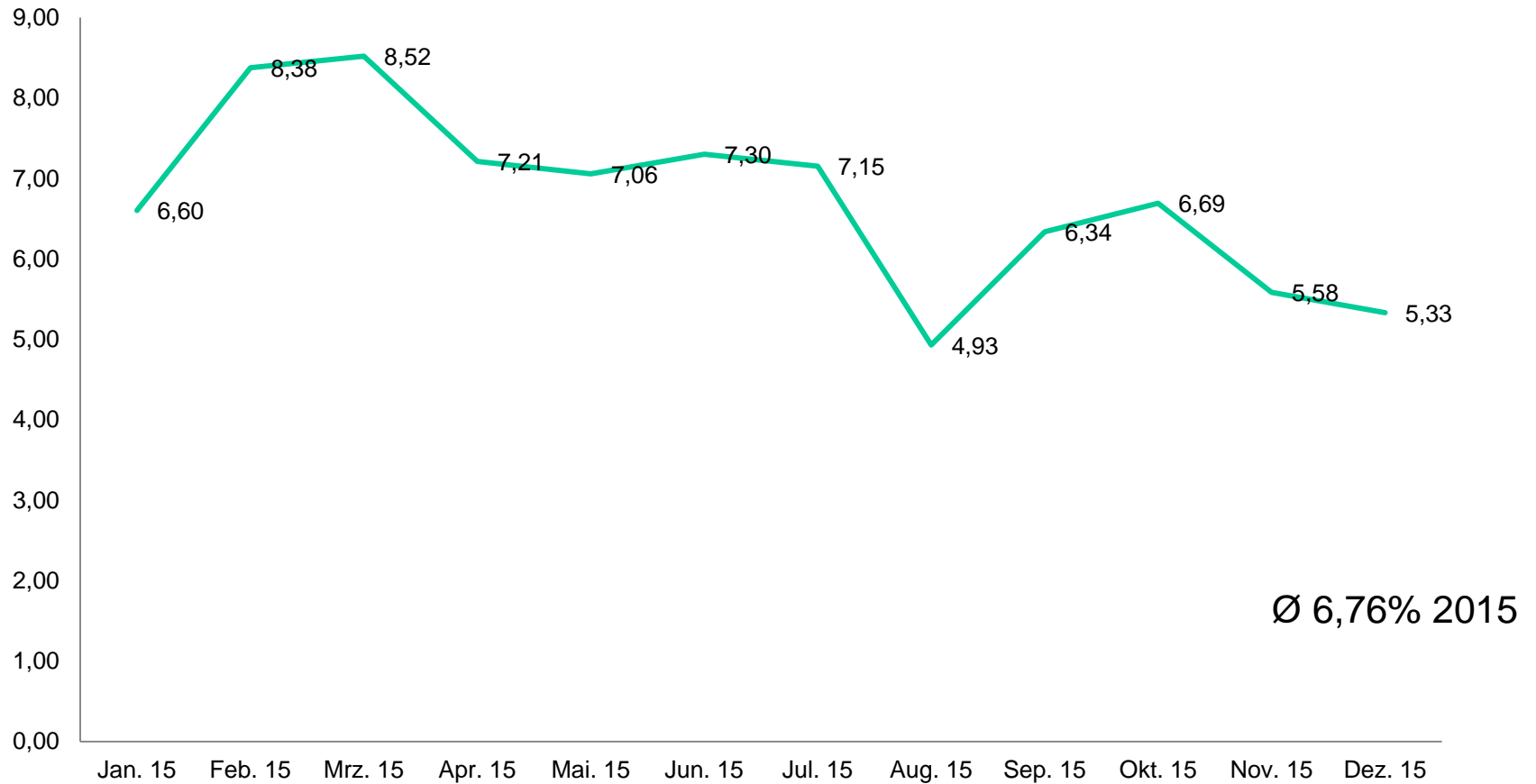
Quelle: DAK Gesundheitsreport 2015; BKK Gesundheitsreport 2015; TK Gesundheitsreport 2015; BDG Referat Betriebswirtschaft

Datenerhebung BDG im Bereich der Druckgießereien

Abteilung	Anzahl Mitarbeiter	Alters-durchschnitt	Ø Sollstunden in Stunden (h) / Woche	Gesamt Ist- Stunden in h	davon Überstunden in h	Stundenabbau Zeitkonto in h	sonstige Fehlzeiten in h	Gesamtarbeits-unfähig in Arbeitstagen <42 Tage (mit Lohnfortzahlung)	Gesamtarbeits-unfähig in Arbeitstagen >42 Tage (ohne Lohnfortzahlung)	Anzahl der AU Meldung	Ø Dauer der AU in Tagen <42 Tagen	Ø Dauer der AU in Tagen >42 Tagen
Kernmacherei												
Schmelzerei												
Formerei												
Gussnach-behandlung												
mechanische Bearbeitung												
Verwaltung												
Montage												
Produktion												
...												
...												
...												
...												

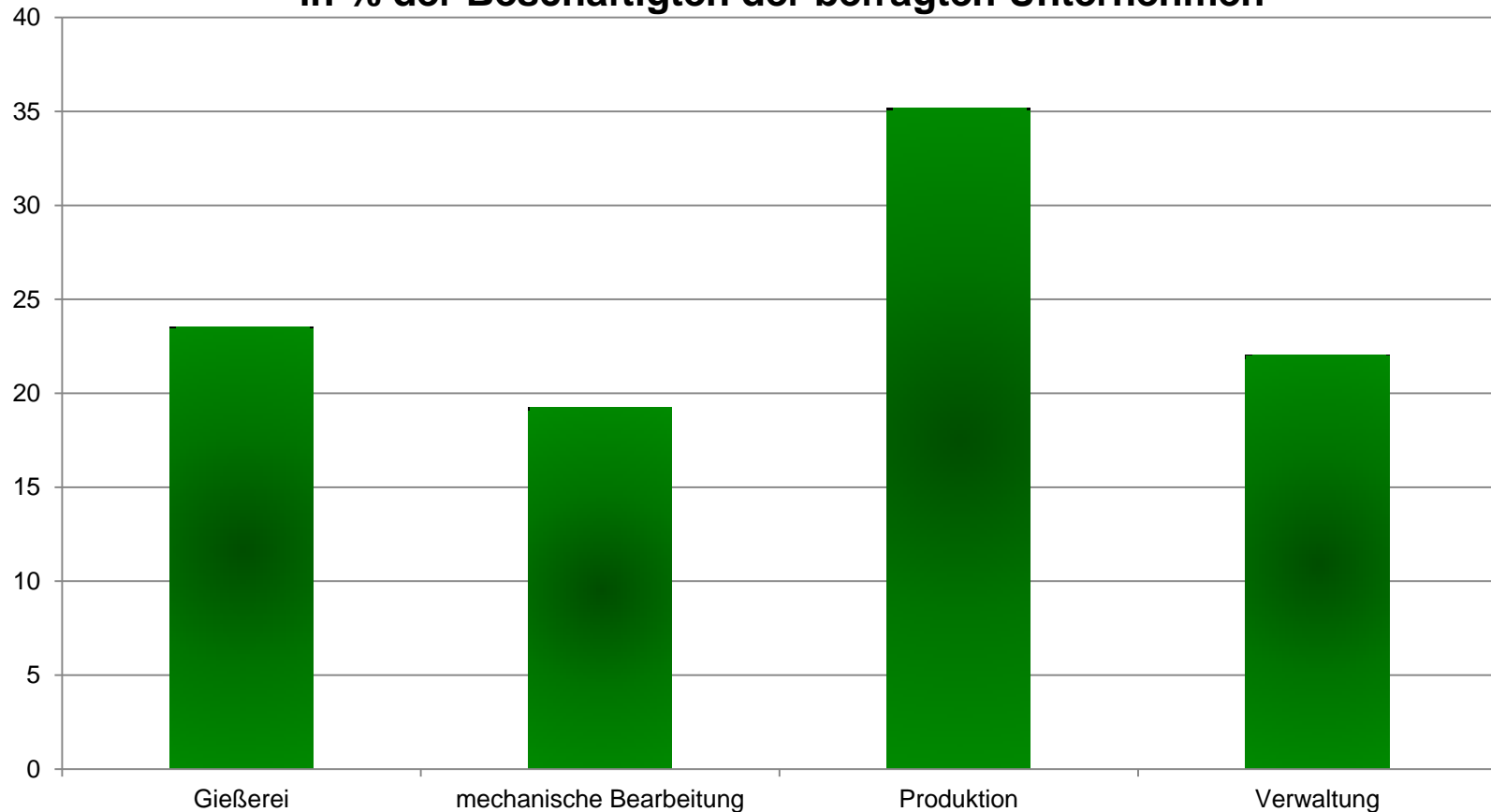
Quelle: BDG

Ergebnis Datenerhebung Krankenstand in Druckgießereien Stand 2015



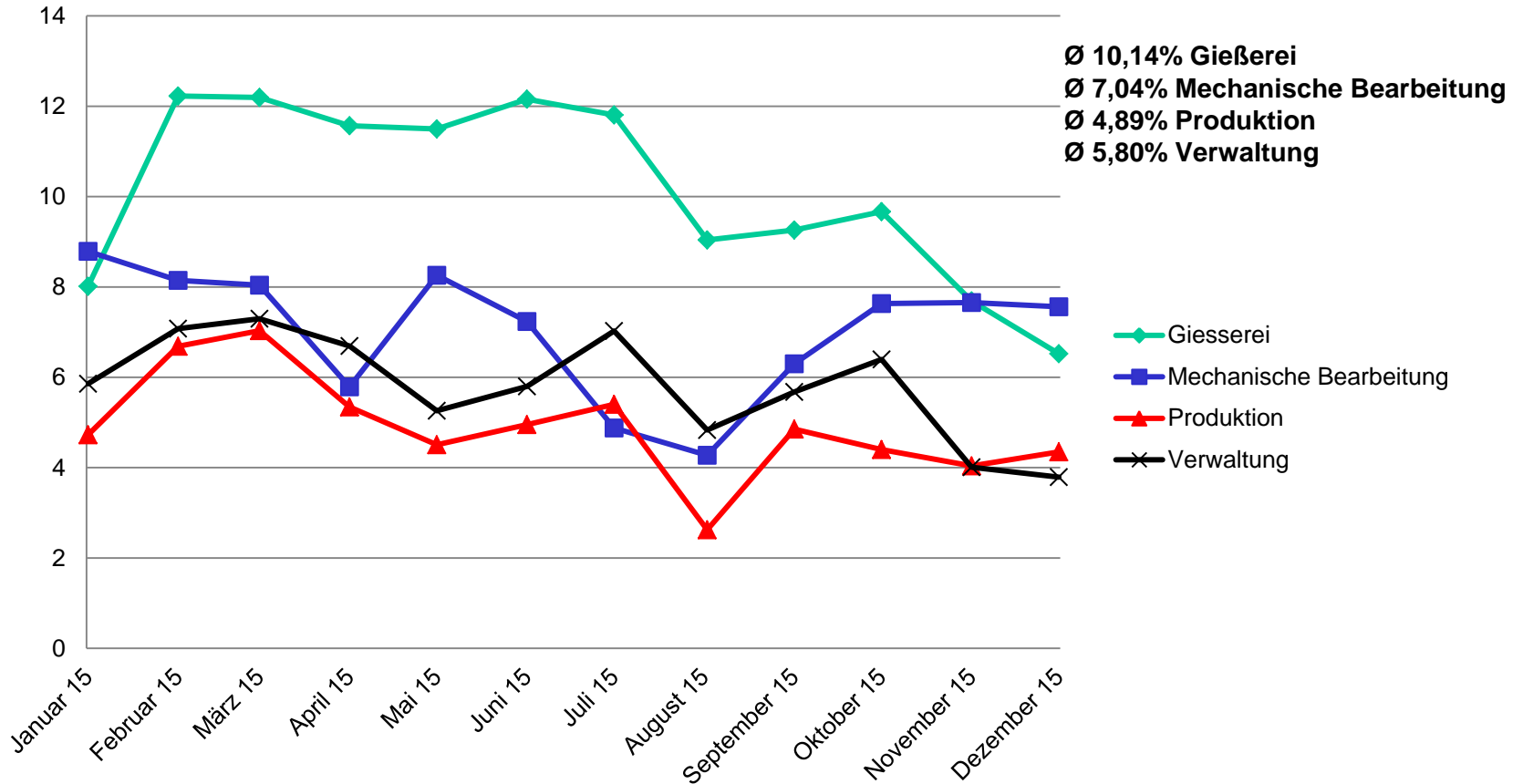
Quelle: BDG

Verteilung der Mitarbeiter in Produktionsbereiche in % der Beschäftigten der befragten Unternehmen



Unternehmen differenzierten nach Verwaltung, mechanische Bearbeitung und Gießerei, Produktion definiert sich durch alle vor- und nachgelagerten Produktionsschritte, z.B. GNB (Entgraten, Stanzen); Werkzeugbau; Instandhaltung usw.

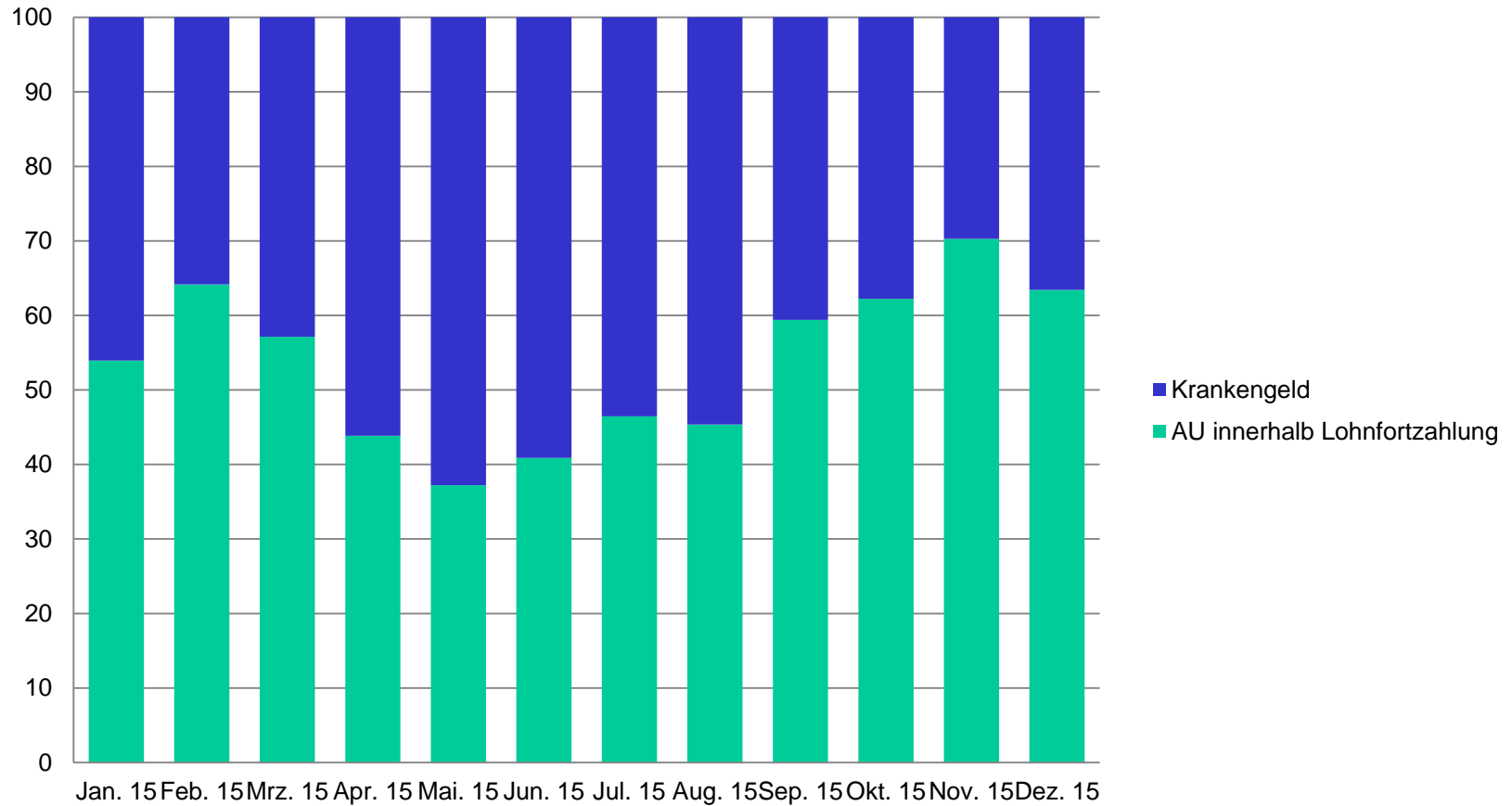
Krankenstand in den Produktionsbereichen in %



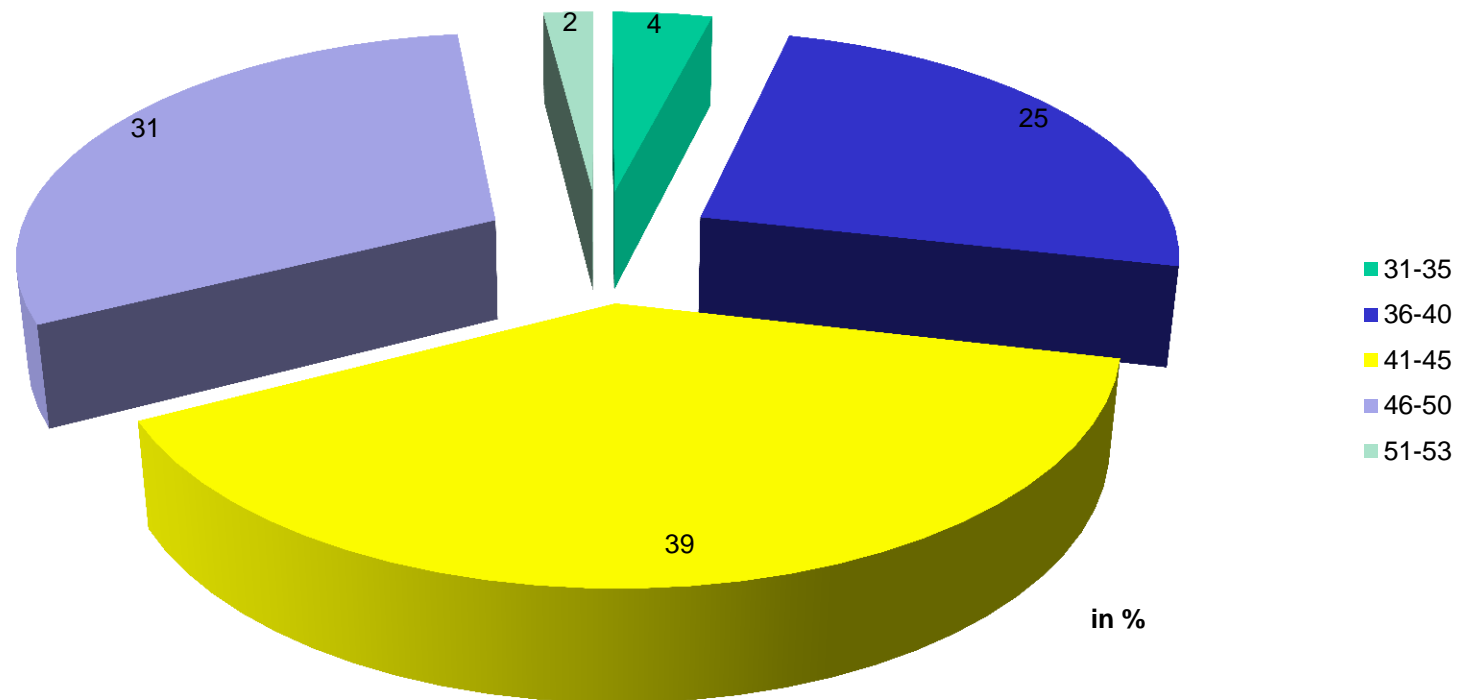
Quelle: BDG

Verteilung AU innerhalb Lohnfortzahlung/ Krankengeld

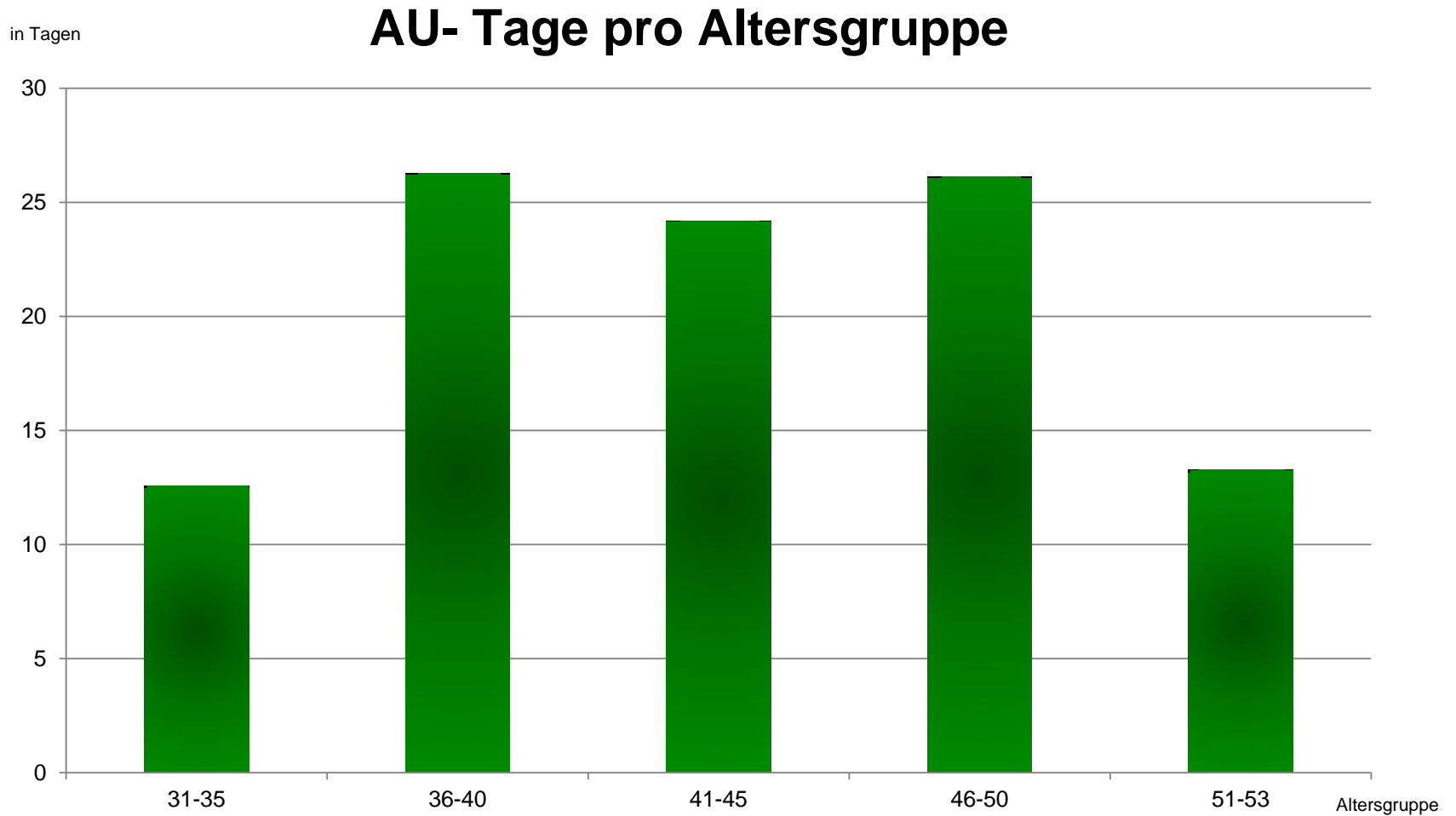
in %



Altersstruktur der befragten Unternehmen

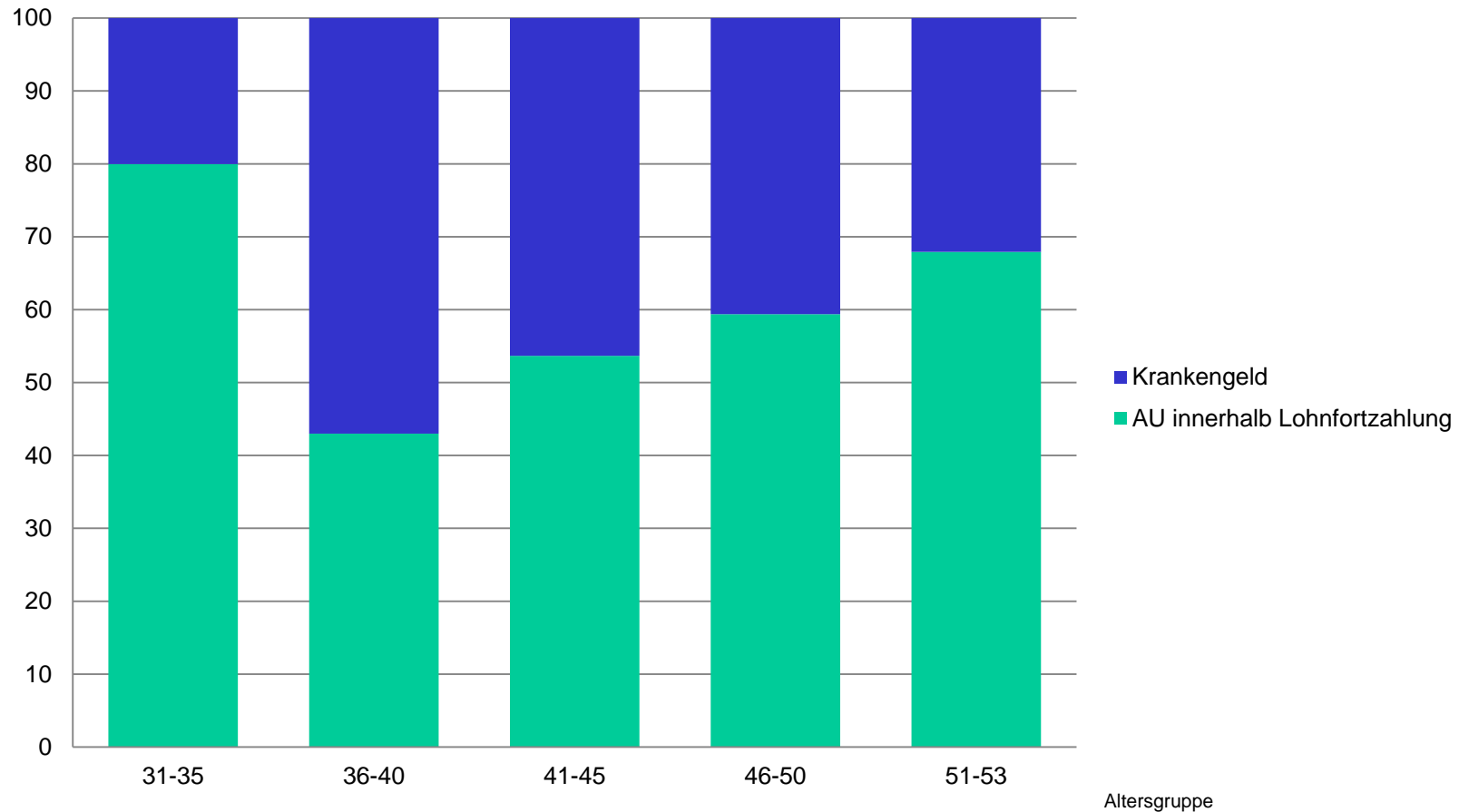


Quelle: BDG



Verteilung AU innerhalb Lohnfortzahlung/ Krankengeld

in %



Quelle: BDG

BDG-Unfallstatistik - Ergebnisse 2011-2014 (II)

	2011	2012	2013	2014	Bemerkung
Anzahl Teilnehmer	95	95	85	92	
Anzahl der erfassten Beschäftigten	22.400	22.800	24.950	24.300	von ca. 78.700 in D*
Geleistete Arbeitsstunden	30,7 Mio.	39,2 Mio.	37,3 Mio.	35,8 Mio.	
Ausfallstunden durch Krankheit und Unfälle	1,8 Mio. 207.000	1,9 Mio. 209.000	2,5 Mio. 219.000	2,3 Mio. 214.000	
Anzahl der Unfälle	3.245	2.559	2.926	3.082	ab 1. Ausfalltag
Ausfalldauer [Tage/Unfall]	8,5	11	10	9	BAuA 2014: 12,3
Unfallschwerpunkte	Formerei / Abguss / Sandwirtschaft Putzerei / Rohgussnachbearbeitung				
Personalausfallkosten durch Unfälle in der Produktion [EUR]	6,4 Mio.	6,5 Mio.	7,3 Mio.	7,2 Mio.	Personalkosten/ Stunde gem. BW- Kennzahlen

Quelle: BDG Referat Umwelt- und Arbeitsschutz;

* Unternehmen > 50 Beschäftigte



BDG-Unfallstatistik – Vergleich mit anderen Daten

Beispiel: SHIFT System in Großbritannien

Ziel: Senkung Unfallrate um 25%



2014	Großbritannien	Deutschland
Beteiligte Gießereien	76	92
Beschäftigte	9.947	24.300
Anzahl Unfälle *	2.376	3.082
Ausfalltage	3.487	28.520
Unfallquote pro 100 Beschäftigte	24	8,2

* ab 1. Tag Ausfallzeit

Quelle: BDG Referat Umwelt- und Arbeitsschutz



Die Krankenquote ist beeinflussbar!

unabhängig von Krankheit oder Arbeitsunfall:

- Offene Kommunikation
- Kosten ermitteln
- Maßnahmen
Gesundheitsprämie
3 Tage Regel z.B. p.a.
- Gesundheitsfördernde Maßnahmen
- ...

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Dipl.-Betriebsw. (FH) Thomas Krüger

BDG, Bereich NE- Guss (Wirtschaft)

Tel. +49 211/6871-148

Thomas.krueger@bdguss.de