



# **GKV-Arzneimittel-Schnellinformation für die KV Rheinland-Pfalz**

nach § 84 Abs. 5 SGB V

Januar bis Dezember 2022  
Konsolidierte Daten  
Ausführlicher Bericht zum Quartalsende



## **Impressum**

Herausgeber:  
Spitzenverband Bund der Krankenkassen (GKV-Spitzenverband)  
Reinhardtstraße 28  
10117 Berlin

Im Auftrag erstellt durch die ITSG - Informationstechnische Servicestelle der Gesetzlichen Krankenversicherung GmbH, Heusenstamm  
Kontakt: [gamsi@gkv-spitzenverband.de](mailto:gamsi@gkv-spitzenverband.de)

Gestaltung: GKV-Spitzenverband und BBGK Berliner Botschaft Gesellschaft für Kommunikation mbH

Titelbild: Christian Schwier - Fotolia.com

Marginalspalte: Rynio Productions - Fotolia.com

Datenstand: 06.04.2023

## **Aufgabenstellung und Datenbasis**

Der GKV-Spitzenverband übermittelt Schnellinformationen über die Entwicklung der Ausgaben für Arznei- und Verbandmittel nach § 31 Abs. 1 SGB V als standardisierte Berichte nach § 84 Abs. 5 Satz 4 SGB V. Sie beruhen auf den übermittelten Daten der Arzneimittelverordnungen gemäß § 300 SGB V, die vor der Abrechnungsprüfung zu einem festgelegten Stichtag ausgewertet werden. Die für den aktuellen Auswertungszeitraum nach dem Stichtag eingehenden weiteren Daten werden in den nachfolgenden Berichten berücksichtigt.

Rundungsbedingt addieren sich nicht immer alle ausgewiesenen Kennzahlen auf die Summenzeile. Ebenso werden teils Nicht-Null-Werte rundungsbedingt als Null dargestellt.

Bei versichertenbezogenen Kennzahlen sind die Versichertenzahlen entsprechend der amtlichen Mitgliederstatistik KM6 des Vorjahres zugrunde gelegt.

Erläuterungen zur Rechtsgrundlage, den verwendeten Kennzahlen und Begriffen sind im Glossar unter <http://www.gkv-gamsi.de> aufgeführt.

## Inhalt

---

### Überblick

Tabelle 1:	Umsätze im Gesamtmarkt	1
Abbildung 1:	Monatliche Umsätze im Gesamtmarkt	1
Tabelle 2:	Kennzahlen zum Verordnungsgeschehen	2
Tabelle 3:	Bruttoumsatz und Verordnungszahlen ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes	3
Abbildung 2:	Anteil ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes am Gesamtmarkt	3
Tabelle 4:	Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes	4
Abbildung 3:	Anteil ausgewählter Segmente am Fertigarzneimittelmarkt	4

### Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 5:	Die 30 therapeutischen Untergruppen mit den höchsten Umsätzen	5
Tabelle 6:	Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5	6
Tabelle 7:	Die 20 umsatzstärksten Fertigarzneimittel und ihr Anteil am Umsatz der chemischen Untergruppe	8
Tabelle 8:	Biotechnologisch hergestellte Fertigarzneimittel	9

### Auswertungen zu Versichertengruppen

Tabelle 9:	Bruttoumsatz nach Versichertenstatus	11
Tabelle 10:	Bruttoumsatz nach Altersgruppen	11

### Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

Tabelle 11:	Ausgewählte Nicht-Fertigarzneimittel mit Sonderkennzeichen	12
Tabelle 12:	Die 20 umsatzstärksten in parenteralen Zubereitungen verarbeiteten Wirkstoffe	13
Tabelle 13:	Die zehn verordnungstärksten chemischen Untergruppen nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen	14
Abbildung 4:	Anteil der fünf verordnungstärksten chemischen Untergruppen der Impfstoffe nach ATC-Klassifikation	14

### Auswertungen zu Fachgruppen

Tabelle 14:	Bruttoumsatz und DDD des Fertigarzneimittelmarktes nach Fachgruppen	15
Abbildung 5:	Anteil des Bruttoumsatzes generikafähiger Arzneimittel am Fertigarzneimittelmarkt nach Fachgruppen	16
Abbildung 6:	Verteilung der Anzahl verordneter Wirkstoffe im DU90%-Segment (Drug Utilization 90 %) nach Fachgruppen	17

## Überblick

**Tabelle 1:**  
**Umsätze im Gesamtmarkt von Januar bis Dezember 2022 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum**

	KV Rheinland-Pfalz				Bund	
	in Tsd. €	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
<b>Bruttoumsatz</b>	<b>2.279.939</b>	<b>+ 0,8%</b>	<b>659,08 €</b>	<b>+ 0,9%</b>	<b>743,28 €</b>	<b>+ 3,8%</b>
Zuzahlungen	113.358	- 0,9%	32,77 €	- 0,9%	32,76 €	+ 2,5%
Gesetzliche Abschläge*	112.247	- 0,5%	32,45 €	- 0,5%	35,82 €	+ 2,8%
<b>Nettoumsatz</b>	<b>2.054.333</b>	<b>+ 1,0%</b>	<b>593,87 €</b>	<b>+ 1,0%</b>	<b>674,70 €</b>	<b>+ 3,9%</b>
Nachrichtlich: Bruttoumsatz Impfstoffe	92.855	+ 22,3%	26,84 €	+ 22,3%		

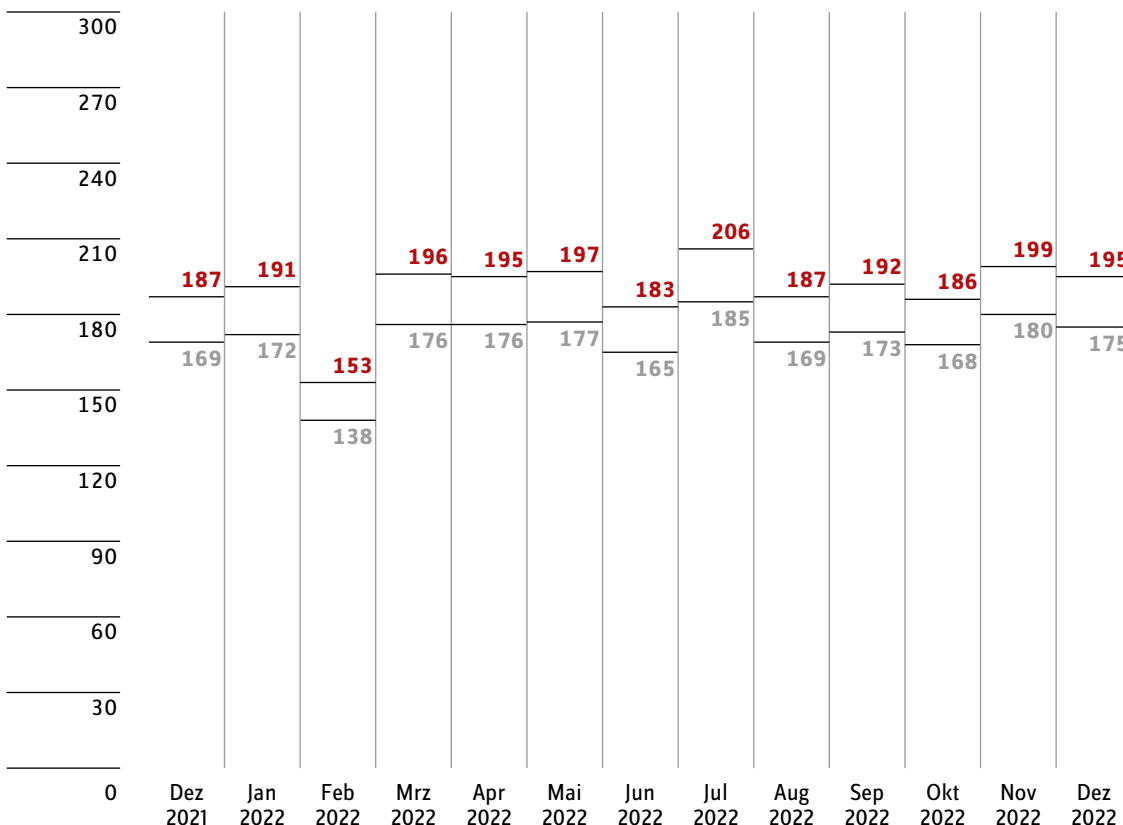
\* Berücksichtigt sind Apothekenabschläge nach § 130 Abs. 1 SGB V und Herstellerabschläge nach § 130a SGB V. Rabatte nach § 130a Abs. 8 SGB V und § 130c SGB V sind nicht enthalten.

**Abbildung 1:**  
**Monatliche Umsätze im Gesamtmarkt seit dem Vorjahresmonat**

### KV Rheinland-Pfalz

Umsatz  
in Mio. €

Bruttoumsatz      Nettoumsatz



## Überblick

**Tabelle 2:**  
**Kennzahlen zum Verordnungsgeschehen von Januar bis Dezember 2022**  
**im Vergleich zum Vorjahreszeitraum**

	KV Rheinland-Pfalz				Bund	
	in Tsd.	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
<b>Gesamtmarkt:</b>						
Bruttoumsatz in €	2.279.939	+ 0,8%	659,08	+ 0,9%	743,28	+ 3,8%
Arzneiverordnungsblätter	21.627	- 0,8%	6,25	- 0,7%	6,20	+ 2,6%
Verordnungsblattzeilen	32.400	- 0,7%	9,37	- 0,7%	9,29	+ 2,4%
Verordnungen	35.361	- 1,5%	10,22	- 1,5%	10,30	+ 2,0%
<b>Fertigarzneimittelmarkt:</b>						
Bruttoumsatz in €	1.900.332	+ 0,9%	549,35	+ 1,0%	621,78	+ 3,7%
Verordnungsblattzeilen	30.165	- 0,3%	8,72	- 0,2%	8,61	+ 2,9%
Verordnungen*	31.079	- 0,1%	8,98	- <0,1%	8,98	+ 3,0%
<i>davon verschreibungspflichtig</i>	28.933	- 0,9%	8,36	- 0,8%	8,27	+ 2,3%
DDD	2.055.794	- 1,9%	594,29	- 1,9%	592,36	+ 1,1%

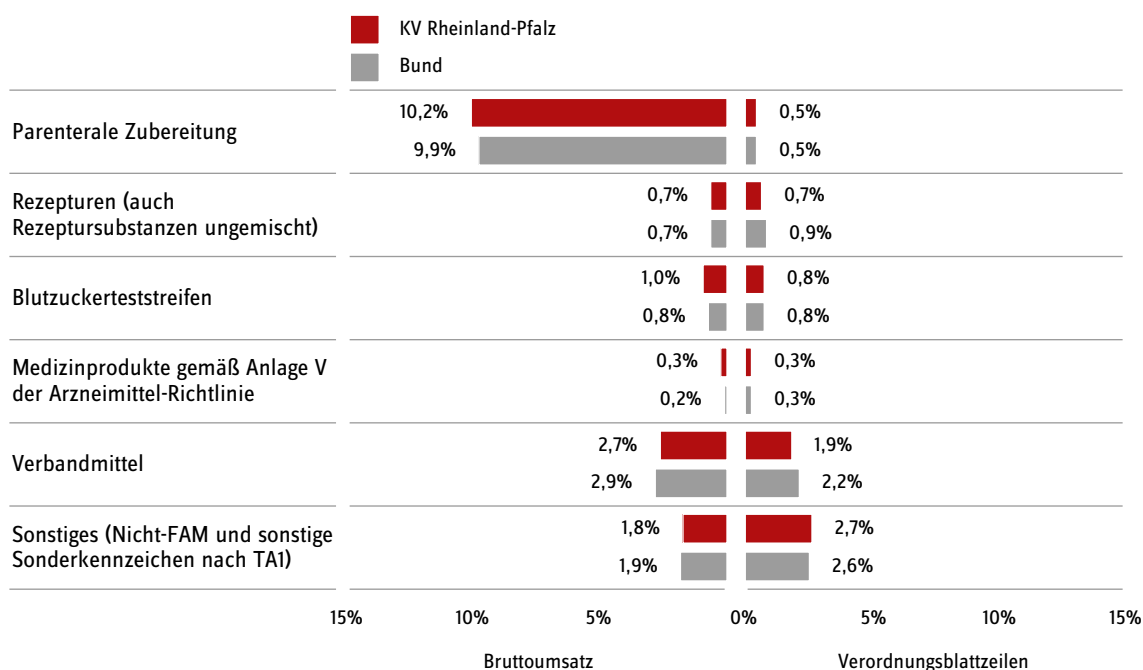
\* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

## Überblick

**Tabelle 3:**  
**Bruttoumsatz und Verordnungsblattzeilen ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis Dezember 2022**

	Bruttoumsatz			Verordnungsblattzeilen		
	KV RP		Bund	KV RP		Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil
Parenterale Zubereitungen	231.736	10,2%	9,9%	169	0,5%	0,5%
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	15.324	0,7%	0,7%	220	0,7%	0,9%
Blutzuckerteststreifen	22.857	1,0%	0,8%	266	0,8%	0,8%
Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie	7.577	0,3%	0,2%	93	0,3%	0,3%
Verbandmittel	61.869	2,7%	2,9%	615	1,9%	2,2%
Sonstiges (Nicht-FAM und sonstige Sonderkennzeichen nach TA1)	40.244	1,8%	1,9%	872	2,7%	2,6%
<b>Nicht-Fertigarzneimittelmarkt</b>	<b>379.607</b>	<b>16,6%</b>	<b>16,3%</b>	<b>2.235</b>	<b>6,9%</b>	<b>7,3%</b>
<b>Gesamtmarkt</b>	<b>2.279.939</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>32.400</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

**Abbildung 2:**  
**Anteil ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes am Gesamtmarkt von Januar bis Dezember 2022**



## Überblick

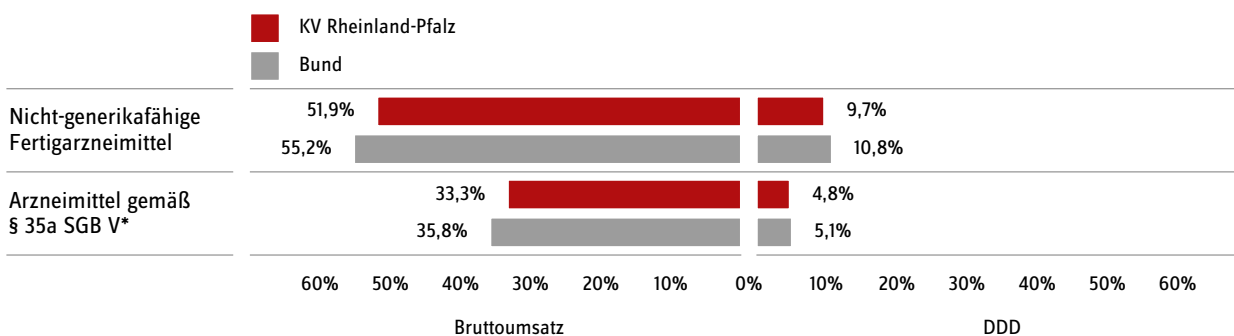
**Tabelle 4:**  
**Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis Dezember 2022**

	Bruttoumsatz			DDD			Bruttoumsatz je DDD*	
	KV RP		Bund	KV RP		Bund	KV RP	Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil	Absolut	Absolut
Nicht-generikafähige Fertigarzneimittel	985.469	51,9%	55,2%	199.674	9,7%	10,8%	4,93 €	5,34 €
Generikafähige Fertigarzneimittel	914.771	48,1%	44,8%	1.856.120	90,3%	89,2%	0,49 €	0,53 €
<b>Fertigarzneimittelmarkt</b>	<b>1.900.332</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.055.794</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,92 €</b>	<b>1,05 €</b>
<i>davon:</i>								
Generika	682.289	35,9%	32,3%	1.723.514	83,8%	82,5%	0,40 €	0,41 €
Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**	633.598	33,3%	35,8%	98.759	4,8%	5,1%	6,42 €	7,42 €

\* In die Berechnung „Bruttoumsatz je DDD“ werden nur die Fertigarzneimittel einbezogen, für die DDD verfügbar sind. Nicht jedem Fertigarzneimittel werden DDD zugeordnet.

\*\* Fertigarzneimittel mit Wirkstoffen, für die der Gemeinsame Bundesausschuss eine Nutzenbewertung gemäß § 35a SGB V durchführt oder bereits abgeschlossen hat.

**Abbildung 3:**  
**Anteil ausgewählter Segmente am Fertigarzneimittelmarkt von Januar bis Dezember 2022**



\* Fertigarzneimittel mit Wirkstoffen, für die der Gemeinsame Bundesausschuss eine Nutzenbewertung gemäß § 35a SGB V durchführt oder bereits abgeschlossen hat

## Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

**Tabelle 5:**  
**Die 30 therapeutischen Untergruppen nach ATC-Klassifikation mit den höchsten Umsätzen von Januar bis Dezember 2022**

Rang	ATC-Code	2. Ebene	Bedeutung	KV Rheinland-Pfalz				Bund	
				Brutto-umsatz in Tsd. €	Anteil	DDD in Tsd.	Anteil	Brutto-umsatz je DDD*	Brutto-umsatz je DDD*
1	L04		Immunsuppressiva	269.150	14,2%	8.139	0,4%	33,07 €	33,94 €
2	A10		Antidiabetika	169.719	8,9%	119.231	5,8%	1,42 €	1,41 €
3	B01		Antithrombotische Mittel	146.911	7,7%	86.033	4,2%	1,71 €	1,69 €
4	L01		Antineoplastische Mittel	113.714	6,0%	1.216	<0,1%	93,55 €	97,98 €
5	R03		Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	92.809	4,9%	61.676	3,0%	1,51 €	1,58 €
6	C09		Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System	84.903	4,5%	485.752	23,6%	0,18 €	0,18 €
7	N02		Analgetika	83.440	4,4%	32.819	1,6%	2,54 €	2,58 €
8	S01		Ophthalmika	61.666	3,2%	36.452	1,8%	1,69 €	1,75 €
9	L02		Endokrine Therapie	59.981	3,2%	7.416	0,4%	8,09 €	8,38 €
10	A16		Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel	57.752	3,0%	80	<0,1%	719,84 €	415,53 €
11	N06		Psychoanaleptika	44.745	2,4%	89.263	4,3%	0,50 €	0,49 €
12	C10		Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen	36.791	1,9%	170.955	8,3%	0,22 €	0,25 €
13	N05		Psycholeptika	35.619	1,9%	21.931	1,1%	1,62 €	1,66 €
14	L03		Immunstimulanzien	33.577	1,8%	683	<0,1%	49,16 €	50,29 €
15	N03		Antiepileptika	31.234	1,6%	20.334	1,0%	1,54 €	1,61 €
16	C07		Beta-Adrenozeptorantagonisten	29.477	1,6%	88.648	4,3%	0,33 €	0,32 €
17	J05		Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung	29.422	1,5%	1.497	<0,1%	19,65 €	19,11 €
18	M01		Antiphlogistika und Antirheumatika	28.748	1,5%	49.280	2,4%	0,58 €	0,61 €
19	A02		Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen	27.631	1,5%	163.091	7,9%	0,17 €	0,17 €
20	C03		Diuretika	26.252	1,4%	90.008	4,4%	0,29 €	0,30 €
21	R07		Andere Mittel für den Respirationstrakt	26.179	1,4%	67	<0,1%	390,93 €	362,81 €
22	J01		Antibiotika zur systemischen Anwendung	26.013	1,4%	11.466	0,6%	2,27 €	2,41 €
23	H03		Schilddrüsentherapie	22.600	1,2%	93.147	4,5%	0,24 €	0,24 €
24	B03		Antianämika	21.120	1,1%	13.961	0,7%	1,51 €	1,46 €
25	N04		Antiparkinsonmittel	20.079	1,1%	6.550	0,3%	3,07 €	2,98 €
26	N07		Andere Mittel für das Nervensystem	19.433	1,0%	4.604	0,2%	4,22 €	4,11 €
27	J06		Immunsera und Immunglobuline	19.330	1,0%	151	<0,1%	128,04 €	129,22 €
28	V01		Allergene	17.995	0,9%	5.152	0,3%	3,49 €	3,34 €
29	D11		Andere Dermatika	17.134	0,9%	3.481	0,2%	4,92 €	6,27 €
30	G03		Sexualhormone und Modulatoren des Genitalsystems	16.982	0,9%	43.381	2,1%	0,39 €	0,44 €
<b>Diese therapeutischen Untergruppen</b>				<b>1.670.406</b>	<b>87,9%</b>	<b>1.716.463</b>	<b>83,5%</b>		
<b>Fertigarzneimittel</b>				<b>1.900.332</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.055.794</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,92 €</b>	<b>1,05 €</b>

\* In die Berechnung „Bruttoumsatz je DDD“ werden nur die Fertigarzneimittel einbezogen, für die DDD verfügbar sind. Nicht jedem Fertigarzneimittel werden DDD zugeordnet.



## Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

**Tabelle 6:**

**Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5 von Januar bis Dezember 2022 (Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

ATC-Code	Die maximal fünf umsatzstärksten Wirkstoffe	Die maximal drei umsatzstärksten Fertigarzneimittel	KV Rheinland-Pfalz				Bund
			Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD*	Anteil** an DDD	Anteil** an DDD
<b>L04</b>	<b>Immunsuppressiva</b>		<b>269.150</b>	<b>8.139</b>	<b>33,07 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
L04AC05	Ustekinumab	Stelara	34.923	924	37,78 €	11,4%	9,8%
L04AB04	Adalimumab	Amgevita, Hulio, Hyrimoz	34.912	1.030	33,88 €	12,7%	12,3%
L04AX04	Lenalidomid	Revlimid, Lenalidomid Accord, Lenalidomid beta	14.774	104	141,94 €	1,3%	1,2%
L04AC10	Secukinumab (35a)	Cosentyx	12.369	241	51,42 €	3,0%	3,2%
L04AA33	Vedolizumab (35a)	Entyvio	11.764	311	37,80 €	3,8%	3,3%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>108.742</b>	<b>2.611</b>	<b>41,65 €</b>	<b>32,2%</b>	<b>29,8%</b>
<b>A10</b>	<b>Antidiabetika</b>		<b>169.719</b>	<b>119.231</b>	<b>1,42 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
A10BK03	Empagliflozin (35a)	Jardiance	21.512	9.102	2,36 €	7,6%	7,2%
A10BK01	Dapagliflozin (35a)	Forxiga	21.454	7.766	2,76 €	6,5%	6,1%
A10AE04	Insulin glargin	Toujeo, Lantus, Abasaglar	20.369	10.468	1,95 €	8,8%	8,1%
A10AB04	Insulin lispro	Humalog, Liprolog, Lyumjev	15.840	9.481	1,67 €	8,0%	6,2%
A10BJ05	Dulaglutid (35a)	Trulicity	12.519	6.039	2,07 €	5,1%	5,2%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>91.693</b>	<b>42.857</b>	<b>2,14 €</b>	<b>36,0%</b>	<b>32,8%</b>
<b>B01</b>	<b>Antithrombotische Mittel</b>		<b>146.911</b>	<b>86.033</b>	<b>1,71 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
B01AF02	Apixaban (35a)	Eliquis	51.248	16.166	3,17 €	18,8%	20,4%
B01AF01	Rivaroxaban	Xarelto	42.799	11.281	3,79 €	13,1%	12,1%
B01AF03	Edoxaban (35a)	Lixiana	21.759	7.086	3,07 €	8,2%	8,1%
B01AE07	Dabigatranetexilat	Pradaxa	7.958	1.981	4,02 €	2,3%	1,4%
B01AB05	Enoxaparin	Clexane, Enoxaparin Becat, Enoxaparin Ledraxen	7.839	3.637	2,16 €	4,2%	3,9%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>131.602</b>	<b>40.150</b>	<b>3,28 €</b>	<b>46,6%</b>	<b>45,9%</b>
<b>L01</b>	<b>Antineoplastische Mittel</b>		<b>113.714</b>	<b>1.216</b>	<b>93,55 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
L01EL01	Ibrutinib (35a)	Imbruvica	14.262	68	208,96 €	5,6%	5,4%
L01EF01	Palbociclib (35a)	Ibrance	12.841	122	105,61 €	10,0%	7,5%
L01EJ01	Ruxolitinib (35a)	Jakavi	10.794	69	156,75 €	5,7%	6,0%
L01EB04	Osimertinib (35a)	Tagrisso	6.948	31	225,73 €	2,5%	2,2%
L01XX52	Venetoclax (35a)	Venclyxto	6.880	32	211,88 €	2,7%	2,1%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>51.725</b>	<b>322</b>	<b>160,66 €</b>	<b>26,5%</b>	<b>23,2%</b>

## Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

**Tabelle 6:**

**Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5 von Januar bis Dezember 2022  
(Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

ATC-Code	Die maximal fünf umsatzstärksten Wirkstoffe	Die maximal drei umsatzstärksten Fertigarzneimittel	KV Rheinland-Pfalz				Bund
			Brutto- umsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Brutto- umsatz je DDD*	Anteil** an DDD	Anteil** an DDD
<b>R03</b>	<b>Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen</b>		<b>92.809</b>	<b>61.676</b>	<b>1,51 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
R03AK08	Formoterol und Beclometason	Foster, Inuvair, Kantos	14.061	7.046	2,00 €	11,4%	11,3%
R03BB04	Tiotropiumbromid	Spiriva, Braltus, Srivasso	10.517	5.338	1,97 €	8,7%	7,2%
R03AK07	Formoterol und Budesonid	Symbicort, Bufori Easyhaler, Duoresp Spiromax	7.898	3.695	2,14 €	6,0%	6,7%
R03DX05	Omalizumab	Xolair	5.296	97	54,60 €	0,2%	0,2%
R03AC02	Salbutamol	Sultanol, SalbuHEXAL, Salbutamol-ratiopharm	5.224	10.422	0,50 €	16,9%	17,3%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>42.996</b>	<b>26.598</b>	<b>1,62 €</b>	<b>43,2%</b>	<b>42,7%</b>
<b>C09</b>	<b>Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System</b>		<b>84.903</b>	<b>485.752</b>	<b>0,18 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
C09DX04	Valsartan und Sacubitril (35a)	Entresto	20.336	4.256	4,78 €	0,9%	0,8%
C09CA06	Candesartan	Candecor, Candesartan-1 A Pharma, Candesartan Zentiva	17.442	136.132	0,13 €	28,0%	28,2%
C09AA05	Ramipril	RamiLich, Ramipril-1 A Pharma, Ramipril AbZ	15.173	217.738	0,07 €	44,8%	44,1%
C09DA26	Candesartan und Hydrochlorothiazid	Candecor comp, Candesartan comp AbZ, Candesartan Zentiva comp	3.743	12.707	0,30 €	2,6%	2,6%
C09BA25	Ramipril und Hydrochlorothiazid	RamiLich comp, Ramiplus AL, Ramipril-1 A Pharma plus	3.436	15.328	0,22 €	3,2%	2,8%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>60.130</b>	<b>386.160</b>	<b>0,16 €</b>	<b>79,5%</b>	<b>78,5%</b>
<b>N02</b>	<b>Analgetika</b>		<b>83.440</b>	<b>32.819</b>	<b>2,54 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
N02BB02	Metamizol-Natrium	Novaminsulfon Lichtenstein, Metamizol Zentiva, Novaminsulfon-1 A Pharma	20.029	11.899	1,68 €	36,3%	36,2%
N02AX51	Tilidin und Naloxon	Tilidin AL comp, Tilidin-1 A Pharma, Tilidin comp STADA	11.317	8.451	1,34 €	25,8%	23,9%
N02AA03	Hydromorphon	Hydromorphon Aristo, Hydromorphon-HCL Glenmark, Hydromorphon-HCL Heumann	9.673	1.801	5,37 €	5,5%	4,5%
N02AX06	Tapentadol	Palexia, Tapentadol Libra-Pharm, Tapentadol-1A Pharma	8.475	629	13,47 €	1,9%	2,3%
N02AB03	Fentanyl	Fentanyl-1 A Pharma, Fentanyl HEXAL, Fentanyl Winthrop	8.439	2.028	4,16 €	6,2%	6,9%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>57.933</b>	<b>24.809</b>	<b>2,34 €</b>	<b>75,7%</b>	<b>73,8%</b>
<b>Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen</b>			<b>960.646</b>	<b>794.866</b>			
<b>Fertigarzneimittel</b>			<b>1.900.332</b>	<b>2.055.794</b>	<b>0,92 €</b>		

\* In die Berechnung „Bruttoumsatz je DDD“ werden nur die Fertigarzneimittel einbezogen, für die DDD verfügbar sind. Nicht jedem Fertigarzneimittel werden DDD zugeordnet.

\*\* Anteil des Wirkstoffes an der therapeutischen Untergruppe (ATC-Code 2. Ebene).

Mit (35a) sind Wirkstoffe gekennzeichnet, für die der Gemeinsame Bundesausschuss eine Nutzenbewertung gemäß § 35a SGB V durchführt oder bereits abgeschlossen hat.

## Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

**Tabelle 7:**

**Die 20 umsatzstärksten Fertigarzneimittel und ihr Anteil am Umsatz der chemischen Untergruppe nach ATC-Klassifikation von Januar bis Dezember 2022**

KV	Bund	Fertigarzneimittel	chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Bruttoumsatz		DDD			
				KV RP	Bund	KV RP	Bund		
Rang	Rang			in Tsd. €	Anteil*	Anteil*	in Tsd.	Anteil*	Anteil*
1	1	Eliquis (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	51.248	44,3%	47,5%	16.166	46,8%	50,3%
2	2	Xarelto	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	42.799	37,0%	34,2%	11.281	32,7%	29,9%
3	3	Stelara	Interleukin-Inhibitoren	34.923	41,6%	35,6%	924	49,8%	44,5%
4	8	Xtandi (35a)	Antiandrogene	22.342	66,8%	60,4%	189	30,7%	27,4%
5	6	Lixiana (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	21.759	18,8%	18,3%	7.086	20,5%	19,8%
6	5	Jardiance (35a)	Natrium-Glucose-Cotransporter-2-(SGLT2)-Inhibitoren	21.512	49,6%	51,3%	9.102	53,1%	53,3%
7	9	Forxiga (35a)	Natrium-Glucose-Cotransporter-2-(SGLT2)-Inhibitoren	21.454	49,5%	47,9%	7.766	45,3%	45,2%
8	11	Entresto (35a)	Angiotensin-II-Rezeptorblocker (ARB), andere Kombinationen	20.336	89,5%	82,9%	4.256	58,8%	45,9%
9	4	Eylea (35a)	Antineovaskuläre Mittel	19.582	50,2%	50,5%	995	69,3%	69,7%
10	7	Lucentis	Antineovaskuläre Mittel	17.215	44,2%	45,5%	380	26,5%	27,3%
11	13	Kaftrio (35a)	Andere Mittel für den Respirationstrakt	14.729	56,3%	58,6%	34	59,5%	61,6%
12	12	Imbruvica (35a)	Bruton-Tyrosinkinase (BTK)-Inhibitoren	14.262	83,7%	78,9%	68	83,8%	79,2%
13	16	Foster	Sympathomimetika in Kombination mit Corticosteroiden oder anderen Mitteln, excl. Anticholinergika	13.399	42,3%	39,6%	6.696	36,8%	34,3%
14	19	Ibrance (35a)	Cyclin-abhängige Kinasen (CDK)-Inhibitoren	12.841	80,9%	64,8%	122	77,9%	61,3%
15	17	Trulicity (35a)	Glucagon-like-Peptid-1-(GLP-1)-Rezeptoragonisten	12.519	51,2%	46,8%	6.039	63,5%	59,3%
16	14	Cosentyx (35a)	Interleukin-Inhibitoren	12.369	14,7%	15,8%	241	13,0%	14,5%
17	10	Dupixent (35a)	Mittel zur Behandlung der Dermatitis, excl. Corticosteroide	11.989	84,7%	86,5%	227	36,3%	42,8%
18	20	Entyvio (35a)	Selektive Immunsuppressiva	11.764	14,3%	11,4%	311	12,4%	10,5%
19	171	Strensiq (35a)	Enzyme	11.157	21,8%	10,7%	11	24,4%	11,5%
20	49	Humalog	Insuline und Analoga zur Injektion, schnell wirkend	11.009	31,0%	24,4%	6.569	29,9%	23,7%
<b>Diese Fertigarzneimittel</b>				<b>399.208</b>			<b>78.463</b>		
<b>Fertigarzneimittel</b>				<b>1.900.332</b>			<b>2.055.794</b>		

\* Anteil des Fertigarzneimittels an der chemischen Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene).

Mit (35a) sind Wirkstoffe gekennzeichnet, für die der Gemeinsame Bundesausschuss eine Nutzenbewertung gemäß § 35a SGB V durchführt oder bereits abgeschlossen hat.

## Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

**Tabelle 8:**

**Bruttoumsatz und DDD ausgewählter\* biotechnologisch hergestellter Fertigarzneimittel von Januar bis Dezember 2022 (Abrechnungen von Zubereitungen sind nicht enthalten\*. Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

Wirkstoff	Arzneimittel	KV Rheinland-Pfalz				Bund
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**
<b>Adalimumab (L04AB04)</b>		<b>34.912</b>	<b>1.030</b>	<b>33,88 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Amgevita, Hukyndra, Hulio, Hyrimoz, Idacio, Imraldi, Yuflyma	29.071	860	33,81 €	83,5%	76,1%
Referenz-AM	Humira	5.841	170	34,27 €	16,5%	23,9%
<b>Insulin glargin (A10AE04)</b>		<b>20.369</b>	<b>10.468</b>	<b>1,95 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Abasaglar, Semglee	1.987	1.157	1,72 €	11,1%	15,6%
Referenz-AM	Lantus	8.904	4.448	2,00 €	42,5%	43,6%
Sonstige	Toujeo	9.478	4.863	1,95 €	46,5%	40,8%
<b>Ranibizumab (S01LA04)</b>		<b>17.215</b>	<b>380</b>	<b>45,30 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Referenz-AM	Lucentis	17.215	380	45,30 €	100,0%	100,0%
<b>Insulin lispro (A10AB04)</b>		<b>15.840</b>	<b>9.481</b>	<b>1,67 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Insulin Lispro Sanofi	200	136	1,46 €	1,4%	5,8%
Referenz-AM	Humalog	11.009	6.569	1,68 €	69,3%	62,1%
Sonstige	Liprolog, Lyumjev	4.630	2.776	1,67 €	29,3%	32,2%
<b>Erythropoietin (B03XA01)</b>		<b>11.895</b>	<b>1.789</b>	<b>6,65 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Abseamed, Binocrit, Epoetin alfa HEXAL, Retacrit, Silapo	11.117	1.679	6,62 €	93,9%	89,5%
Referenz-AM	Erypo	309	39	7,91 €	2,2%	5,4%
Sonstige	Eporatio, Neorecormon	469	71	6,65 €	3,9%	5,1%
<b>Etanercept (L04AB01)</b>		<b>10.760</b>	<b>327</b>	<b>32,90 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Benepali, Erelzi, Nepexto	9.180	280	32,82 €	85,5%	82,6%
Referenz-AM	Enbrel	1.580	47	33,38 €	14,5%	17,4%
<b>Insulin aspart (A10AB05)</b>		<b>10.238</b>	<b>5.808</b>	<b>1,76 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Insulin Aspart Sanofi	19	15	1,32 €	0,3%	0,8%
Referenz-AM	Novorapid	7.345	4.169	1,76 €	71,8%	77,0%
Sonstige	Fiasp	2.873	1.624	1,77 €	28,0%	22,2%
<b>Infliximab (L04AB02)</b>		<b>10.196</b>	<b>437</b>	<b>23,35 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Flixabi, Inflectra, Remsima, Zessly	9.144	395	23,13 €	90,5%	90,0%
Referenz-AM	Remicade	1.052	41	25,47 €	9,5%	10,0%

## Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

**Tabelle 8:**

**Bruttoumsatz und DDD ausgewählter\* biotechnologisch hergestellter Fertigarzneimittel von Januar bis Dezember 2022 (Abrechnungen von Zubereitungen sind nicht enthalten\*. Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

Wirkstoff	Arzneimittel	KV Rheinland-Pfalz				Bund
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**
<b>Enoxaparin (B01AB05)</b>		<b>7.839</b>	<b>3.637</b>	<b>2,16 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Crusia, Enoxaparin Becat, Enoxaparin Ledraxen, Hepaxane, Inhixa	4.498	2.402	1,87 €	66,0%	64,5%
Referenz-AM	Clexane	3.341	1.235	2,71 €	34,0%	35,5%
<b>Pegfilgrastim (L03AA13)</b>		<b>5.345</b>	<b>106</b>	<b>50,65 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Cegfila, Fulphila, Grasustek, Nyvepria, Pelgraz, Pelmeg, Ziextenzo	4.631	93	49,77 €	88,2%	75,1%
Referenz-AM	Neulasta	714	12	57,22 €	11,8%	24,9%
<b>Somatropin (H01AC01)</b>		<b>3.709</b>	<b>102</b>	<b>36,54 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Omnitrope	1.478	47	31,62 €	46,0%	30,4%
Referenz-AM	Genotropin, Humatrope	667	17	39,75 €	16,5%	23,5%
Sonstige	Norditropin, Nutropinaq, Saizen	1.564	38	41,18 €	37,4%	46,1%
<b>Interferon beta-1b (L03AB08)</b>		<b>3.101</b>	<b>66</b>	<b>47,29 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
ohne Kennzeichnung	Betaferon, Extavia	3.101	66	47,29 €	100,0%	100,0%
<b>Filgrastim (L03AA02)</b>		<b>1.305</b>	<b>10</b>	<b>126,26 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Accofil Accord, Filgrastim HEXAL, Nivestim, Ratiograstim, Tevagrastim, Zarzio	1.196	10	125,80 €	91,9%	80,1%
Referenz-AM	Neupogen	110	1	131,52 €	8,1%	19,9%
<b>Follitropin alfa (G03GA05)</b>		<b>983</b>	<b>25</b>	<b>38,70 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Bemfola, Ovaleap	536	15	36,04 €	58,6%	51,5%
Referenz-AM	Gonal	447	11	42,45 €	41,4%	48,5%
<b>Teriparatid (H05AA02)</b>		<b>965</b>	<b>51</b>	<b>18,84 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Livogiva, Movymia, Teriparatid Heumann, Terrosa	319	21	15,21 €	41,0%	47,3%
Referenz-AM	Forsteo	646	30	21,36 €	59,0%	52,7%
<b>Rituximab (L01FA01)</b>		<b>755</b>	<b>6</b>	<b>116,80 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Rixathon, Truxima	404	4	109,22 €	57,3%	61,3%
Referenz-AM	Mabthera	351	3	126,95 €	42,7%	38,7%
<b>Trastuzumab (L01FD01)</b>		<b>593</b>	<b>5</b>	<b>113,69 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Referenz-AM	Herceptin	593	5	113,69 €	100,0%	97,8%

## Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

**Tabelle 8:**

**Bruttoumsatz und DDD ausgewählter\* biotechnologisch hergestellter Fertigarzneimittel von Januar bis Dezember 2022 (Abrechnungen von Zubereitungen sind nicht enthalten\*. Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

Wirkstoff	Arzneimittel	KV Rheinland-Pfalz				Bund
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**
<b>Glucagon (H04AA01)</b>		<b>375</b>	<b>5</b>	<b>79,56 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Ogluo	0	0	237,50 €	0,0%	0,0%
Referenz-AM	Glucagen	74	2	34,58 €	45,3%	34,5%
Sonstige	Baqsimi	301	3	116,72 €	54,7%	65,5%
<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>156.396</b>	<b>33.734</b>	<b>4,64 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

\* Grundlage für die Auswahl sind gentechnologisch bzw. biotechnologisch hergestellte Arzneimittel mit mindestens einer Verordnung im Fertigarzneimittelmarkt, zu denen Biosimilars zugelassen und im deutschen Markt verfügbar sind oder waren, sowie die Wirkstoffe der derzeit gültigen Anlage 1 des Rahmenvertrags über die Arzneimittelversorgung nach § 129 Abs. 2 SGB V. Abrechnungen von Zubereitungen sind in dieser Tabelle nicht enthalten. Diese sind als interaktive Tabelle auf [www.gkv-gamsi.de](http://www.gkv-gamsi.de) zusätzlich abrufbar.

\*\* Anteil DDD des Fertigarzneimittels an allen Fertigarzneimitteln des Wirkstoffs. In die Berechnung „Bruttoumsatz je DDD“ werden nur die Fertigarzneimittel einbezogen, für die DDD verfügbar sind. Nicht jedem Fertigarzneimittel werden DDD zugeordnet.

Referenz-AM = Referenzarzneimittel; Sonstige = Arzneimittel unter dem gleichen ATC, das weder Biosimilar noch Referenzarzneimittel ist.

## Auswertungen zu Versichertengruppen

**Tabelle 9:**  
**Bruttoumsatz nach Versichertenstatus von Januar bis Dezember 2022**

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz			
KV Rheinland-Pfalz			KV Rheinland-Pfalz		Bund	
Versichertenstatus	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
Mitglieder	1.867.774	54,0%	860.723	37,8%	460,83 €	522,01 €
Familienversicherte	741.463	21,4%	162.218	7,1%	218,78 €	272,02 €
Rentner	850.020	24,6%	1.205.162	52,9%	1.417,80 €	1.597,48 €
Nicht zuordenbar			51.836	2,3%		
<b>Versicherte gesamt</b>	<b>3.459.257</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.279.939</b>	<b>100,0%</b>	<b>659,08 €</b>	<b>743,28 €</b>

**Tabelle 10:**  
**Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis Dezember 2022**

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz			
KV Rheinland-Pfalz			KV Rheinland-Pfalz		Bund	
Altersgruppe	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
bis unter 15 Jahre	451.917	13,1%	61.323	2,7%	135,70 €	195,36 €
15 bis unter 20 Jahre	157.809	4,6%	28.380	1,2%	179,84 €	262,04 €
20 bis unter 25 Jahre	191.374	5,5%	40.490	1,8%	211,58 €	253,48 €
25 bis unter 30 Jahre	209.064	6,0%	55.564	2,4%	265,78 €	294,10 €
30 bis unter 35 Jahre	226.490	6,6%	72.922	3,2%	321,97 €	350,80 €
35 bis unter 40 Jahre	213.363	6,2%	76.059	3,3%	356,48 €	425,80 €
40 bis unter 45 Jahre	207.059	6,0%	90.882	4,0%	438,92 €	501,43 €
45 bis unter 50 Jahre	196.890	5,7%	102.673	4,5%	521,48 €	570,51 €
50 bis unter 55 Jahre	259.749	7,5%	151.297	6,6%	582,47 €	670,59 €
55 bis unter 60 Jahre	298.048	8,6%	221.058	9,7%	741,69 €	844,05 €
60 bis unter 65 Jahre	264.234	7,6%	246.335	10,8%	932,26 €	1.067,39 €
65 bis unter 70 Jahre	215.719	6,2%	239.505	10,5%	1.110,26 €	1.248,40 €
70 bis unter 75 Jahre	175.286	5,1%	238.075	10,4%	1.358,21 €	1.491,21 €
75 bis unter 80 Jahre	121.394	3,5%	182.763	8,0%	1.505,54 €	1.620,72 €
80 bis unter 85 Jahre	146.760	4,2%	222.250	9,7%	1.514,37 €	1.661,40 €
85 bis unter 90 Jahre	81.878	2,4%	138.513	6,1%	1.691,70 €	1.797,63 €
90 und mehr Jahre	42.223	1,2%	58.712	2,6%	1.390,51 €	1.460,75 €
Nicht zuordenbar			53.137	2,3%		
<b>Versicherte gesamt</b>	<b>3.459.257</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.279.939</b>	<b>100,0%</b>	<b>659,08 €</b>	<b>743,28 €</b>

## Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

**Tabelle 11:**  
**Ausgewählte Nicht-Fertigarzneimittel mit Sonderkennzeichen gemäß Technischer Anlage 1\*  
von Januar bis Dezember 2022**

Bezeichnung	KV Rheinland-Pfalz		Bund	
	Brutto- umsatz in Tsd. €	Verord- nungen**	Bruttoumsatz je Verordnung	Bruttoumsatz je Verordnung
Individuell hergestellte parenterale Lösungen:				
Zytostatika-Zubereitungen	35.969	90.117	399,13 €	427,74 €
antibiotikahaltige Infusionslösungen	738	504	1.463,70 €	1.586,45 €
Ernährungslösungen	2.516	3.470	725,11 €	747,80 €
Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten	938	9.490	98,86 €	106,35 €
Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern	190.621	64.299	2.964,60 €	3.365,93 €
Lösungen mit Schmerzmitteln	204	729	280,16 €	437,32 €
virustatikahaltige Infusionslösungen	33	57	575,60 €	893,52 €
Sonstige parenterale Lösungen	718	586	1.225,04 €	1.022,00 €
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	14.639	209.714	69,80 €	63,62 €
Auseinzelung	14.903	17.379	857,55 €	415,43 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	2.924	78.681	37,16 €	34,18 €
<b>Diese Sonderkennzeichen</b>	<b>264.202</b>	<b>475.026</b>	<b>556,18 €</b>	<b>475,98 €</b>

\* Technische Anlage 1 der Vereinbarung zur Datenübermittlung der Leistungsdaten nach § 300 SGB V durch Apotheken.

\*\* Abweichend vom Bruttoumsatz sind hier die Verordnungen nicht in Tausend dargestellt.



## Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

**Tabelle 12:**

**Die 20 umsatzstärksten in parenteralen Zubereitungen\* verarbeiteten Wirkstoffe von Januar bis Dezember 2022**

KV	Bund	KV Rheinland-Pfalz		chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Umsatz in Tsd. €**
Rang	Rang	ATC-Code	Wirkstoff		
1	1	L01FF02	Pembrolizumab (35a)	PD-1/PDL-1 (Programmed Cell Death-1-Rezeptor/Programmed Cell Death-Ligand-1)-Inhibitoren	41.081
2	2	L01FF01	Nivolumab (35a)	PD-1/PDL-1 (Programmed Cell Death-1-Rezeptor/Programmed Cell Death-Ligand-1)-Inhibitoren	16.488
3	3	L01FC01	Daratumumab (35a)	CD38 (Cluster of Differentiation 38)-Inhibitoren	15.046
4	4	L01FG01	Bevacizumab	VEGF/VEGFR (Vaskulärer endothelialer Wachstumsfaktor)-Inhibitoren	12.444
5	6	L01FD01	Trastuzumab	HER2 (Humaner epidermaler Wachstumsfaktor-Rezeptor 2)-Inhibitoren	9.802
6	7	L01FD02	Pertuzumab (35a)	HER2 (Humaner epidermaler Wachstumsfaktor-Rezeptor 2)-Inhibitoren	9.404
7	5	L01FF05	Atezolizumab (35a)	PD-1/PDL-1 (Programmed Cell Death-1-Rezeptor/Programmed Cell Death-Ligand-1)-Inhibitoren	8.083
8	8	L01FA01	Rituximab	CD20 (Cluster of Differentiation 20)-Inhibitoren	5.302
9	9	L01FD03	Trastuzumab emtansin (35a)	HER2 (Humaner epidermaler Wachstumsfaktor-Rezeptor 2)-Inhibitoren	5.149
10	12	L01FX04	Ipilimumab (35a)	Andere monoklonale Antikörper und Antikörper-Wirkstoff-Konjugate	3.427
11	14	L01CD01	Paclitaxel	Taxane	3.150
12	11	L04AB02	Infliximab	Tumornekrosefaktor alpha (TNF-alpha)-Inhibitoren	3.126
13	10	L04AA43	Ravulizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva	2.806
14	13	L01FF03	Durvalumab (35a)	PD-1/PDL-1 (Programmed Cell Death-1-Rezeptor/Programmed Cell Death-Ligand-1)-Inhibitoren	2.768
15	19	L01FE02	Panitumumab	EGFR (Epidermaler Wachstumsfaktor-Rezeptor)-Inhibitoren	2.667
16	17	L04AA33	Vedolizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva	2.411
17	22	L01FA03	Obinutuzumab (35a)	CD20 (Cluster of Differentiation 20)-Inhibitoren	2.164
18	20	L01FG02	Ramucirumab (35a)	VEGF/VEGFR (Vaskulärer endothelialer Wachstumsfaktor)-Inhibitoren	2.120
19	35	L04AC05	Ustekinumab	Interleukin-Inhibitoren	2.115
20	16	L01XG02	Carfilzomib (35a)	Proteasom-Inhibitoren	1.992
<b>Diese Wirkstoffe</b>					<b>151.542</b>

\* Parenterale Ernährungslösungen und Trägerlösungen sind nicht enthalten.

\*\* Der Umsatz ist den Daten aus den Zusatzsegmenten entnommen (Rezeptur-Segment), die gemäß Technischer Anlage 1 und Technischer Anlage 3 für die Abrechnung der Zubereitungen übermittelt werden.

Mit (35a) sind Wirkstoffe gekennzeichnet, für die der Gemeinsame Bundesausschuss eine Nutzenbewertung gemäß § 35a SGB V durchführt oder bereits abgeschlossen hat.

## Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

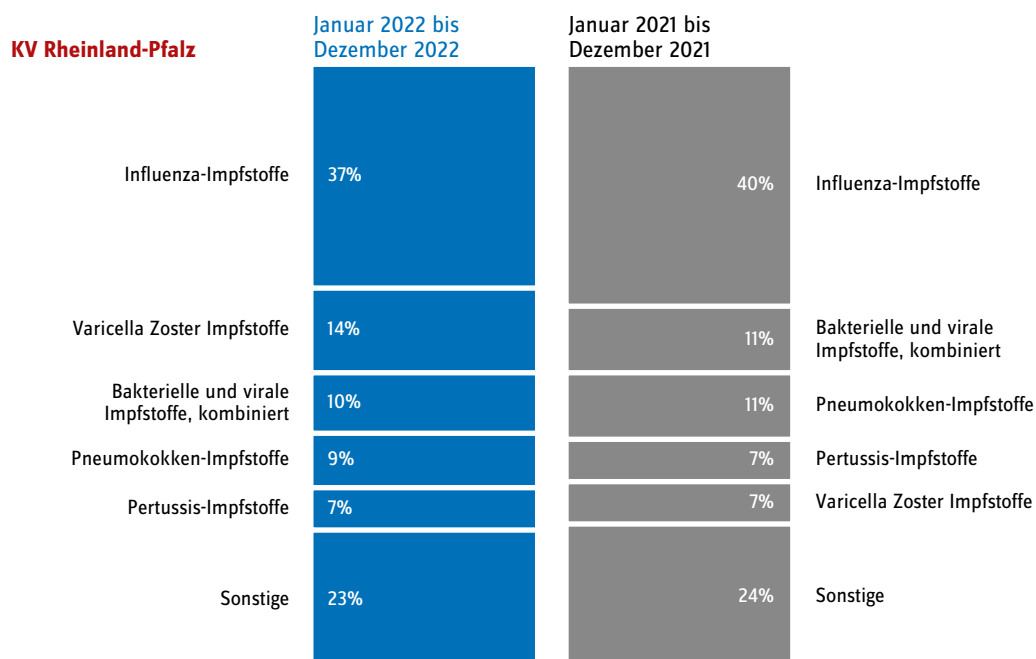
**Tabelle 13:**

**Die zehn verordnungstärksten chemischen Untergruppen nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von Januar 2022 bis Dezember 2022**

KV	Bund	KV Rheinland-Pfalz		
Rang	Rang	Chemische Untergruppe ATC-Code 4. Ebene	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz in Tsd. €
1	1	Influenza-Impfstoffe	602	17.699
2	2	Varicella Zoster Impfstoffe	230	33.493
3	3	Bakterielle und virale Impfstoffe, kombiniert	164	8.687
4	5	Pneumokokken-Impfstoffe	148	7.907
5	6	Pertussis-Impfstoffe	115	3.051
6	4	Encephalitis-Impfstoffe	111	4.098
7	13	Andere virale Impfstoffe	92	2
8	7	Masern-Impfstoffe	90	5.665
9	8	Rotavirus-Diarrhoe-Impfstoffe	55	3.980
10	10	Papillomvirus-Impfstoffe	40	6.118
<b>Diese chemischen Untergruppen der Impfstoffe</b>			<b>1.646</b>	<b>90.700</b>
<b>Impfstoffe</b>			<b>1.728</b>	<b>92.855</b>

**Abbildung 4:**

**Anteil der fünf verordnungstärksten chemischen Untergruppen der Impfstoffe nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von Januar 2022 bis Dezember 2022 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum**



Die Anteile ergeben sich aus den im angegebenen Zeitraum abgerechneten Impfdosen nach § 300 SGB V (DDD).

## Auswertungen zu Fachgruppen

**Tabelle 14:**

**Bruttoumsatz und DDD des Fertigarzneimittelmarktes nach Fachgruppen von Januar bis Dezember 2022 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum**

	KV Rheinland-Pfalz						Bund
	Bruttoumsatz		DDD		Bruttoumsatz je DDD*		Bruttoumsatz je DDD*
	in Tsd. €	Anteil	in Tsd.	Anteil	Absolut	Änderung	Absolut
<b>Arztgruppen der hausärztlichen Versorgung</b>	<b>870.640</b>	<b>45,8%</b>	<b>1.706.261</b>	<b>83,0%</b>	<b>0,51 €</b>	<b>+ 3,0%</b>	<b>0,54 €</b>
Hausärzte	610.615	32,1%	1.227.990	59,7%	0,50 €	+ 3,1%	0,50 €
hausärztlich tätige Fachinternisten	260.025	13,7%	478.271	23,3%	0,54 €	+ 2,6%	0,61 €
<b>Weitere Fachgruppen</b>	<b>940.495</b>	<b>49,5%</b>	<b>323.236</b>	<b>15,7%</b>	<b>2,91 €</b>	<b>+ 11,8%</b>	<b>2,77 €</b>
Anästhesisten	10.161	0,5%	4.557	0,2%	2,23 €	- 1,7%	2,18 €
Augenärzte	57.302	3,0%	30.639	1,5%	1,87 €	+ 7,5%	1,83 €
Chirurgen	7.488	0,4%	6.589	0,3%	1,14 €	+ 4,2%	1,66 €
Gastroenterologen	59.739	3,1%	6.332	0,3%	9,43 €	+ 16,9%	8,17 €
Gynäkologen	27.821	1,5%	43.940	2,1%	0,63 €	- 0,4%	0,88 €
Hautärzte	67.271	3,5%	15.070	0,7%	4,46 €	+ 30,5%	3,98 €
HNO-Ärzte	14.614	0,8%	8.189	0,4%	1,78 €	+ 10,6%	1,97 €
Hämato-Onkologen	153.580	8,1%	6.601	0,3%	23,26 €	- 5,5%	23,17 €
Internisten, weitere	126.527	6,7%	24.517	1,2%	5,16 €	+ 14,6%	5,08 €
Kardiologen	18.084	1,0%	10.926	0,5%	1,66 €	+ 27,8%	1,30 €
Kinder- und Jugendpsychiater	5.089	0,3%	3.167	0,2%	1,61 €	- 6,7%	1,87 €
Kinderärzte	89.463	4,7%	33.678	1,6%	2,66 €	+ >100%	1,79 €
Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen	184	<0,1%	142	<0,1%	1,30 €	- 4,2%	1,33 €
Nephrologen	48.127	2,5%	20.518	1,0%	2,34 €	- 0,7%	1,92 €
Nervenärzte	20.916	1,1%	10.063	0,5%	2,08 €	- 3,1%	1,90 €
Neurologen	98.467	5,2%	26.047	1,3%	3,78 €	+ 7,2%	4,32 €
Orthopäden	16.156	0,9%	13.413	0,7%	1,20 €	+ 1,1%	1,13 €
Pneumologen	29.678	1,6%	13.429	0,7%	2,21 €	+ 5,6%	2,81 €
Psychiater	23.317	1,2%	25.315	1,2%	0,92 €	- 2,2%	0,93 €
Urologen	66.509	3,5%	20.102	1,0%	3,31 €	+ 9,2%	3,03 €
<b>Sonstige</b>	<b>89.196</b>	<b>4,7%</b>	<b>26.297</b>	<b>1,3%</b>	<b>3,39 €</b>	<b>- 41,9%</b>	<b>6,03 €</b>
<b>Fachgruppen gesamt</b>	<b>1.900.332</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.055.794</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,92 €</b>	<b>+ 2,9%</b>	<b>1,05 €</b>

\* In die Berechnung „Bruttoumsatz je DDD“ werden nur die Fertigarzneimittel einbezogen, für die DDD verfügbar sind. Nicht jedem Fertigarzneimittel werden DDD zugeordnet.

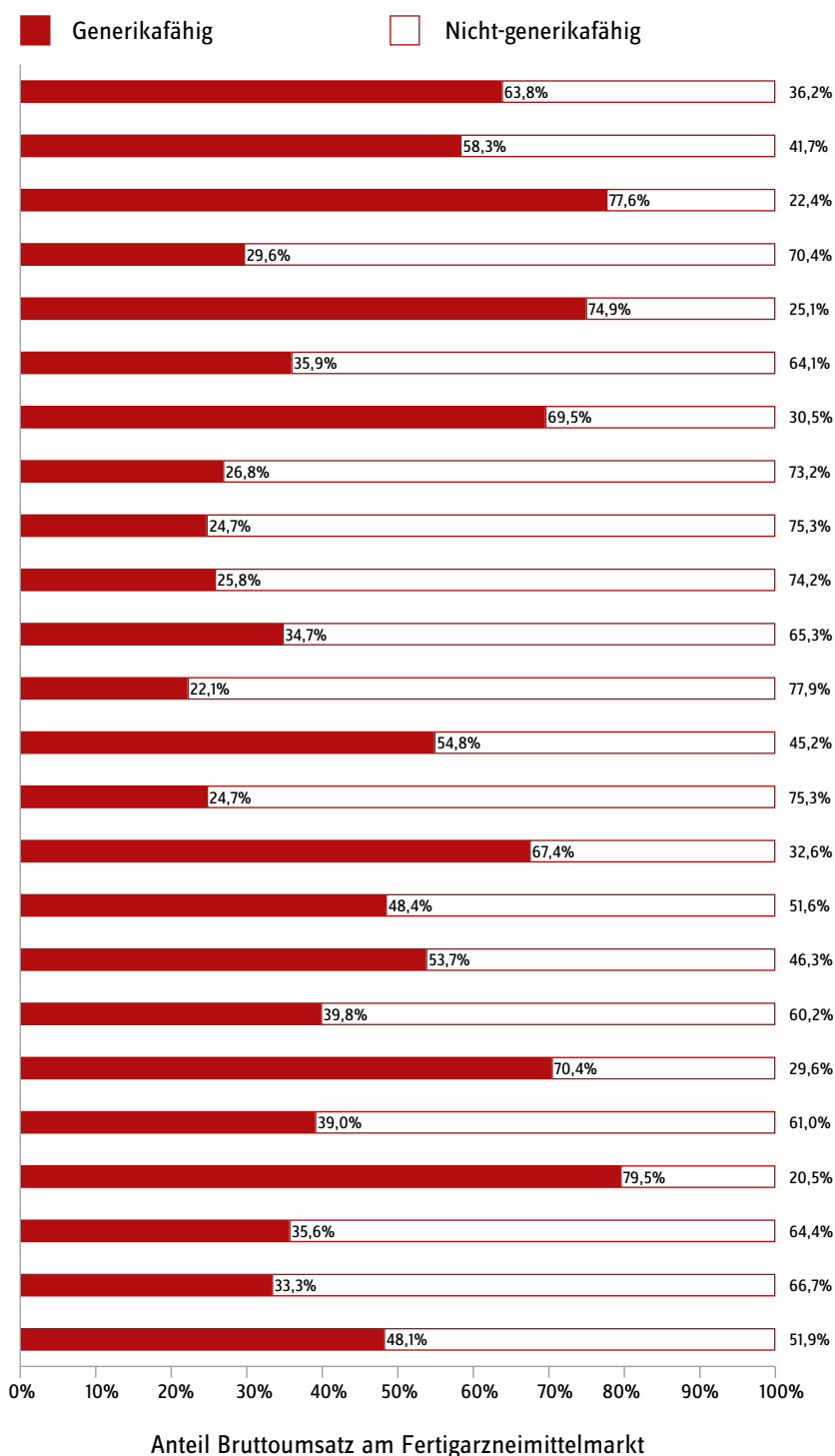
## Auswertungen zu Fachgruppen

**Abbildung 5:**

**Anteil des Bruttoumsatzes generikafähiger Arzneimittel am Fertigarzneimittelmarkt nach Fachgruppen von Januar bis Dezember 2022**

**KV Rheinland-Pfalz**

**Fachgruppe**

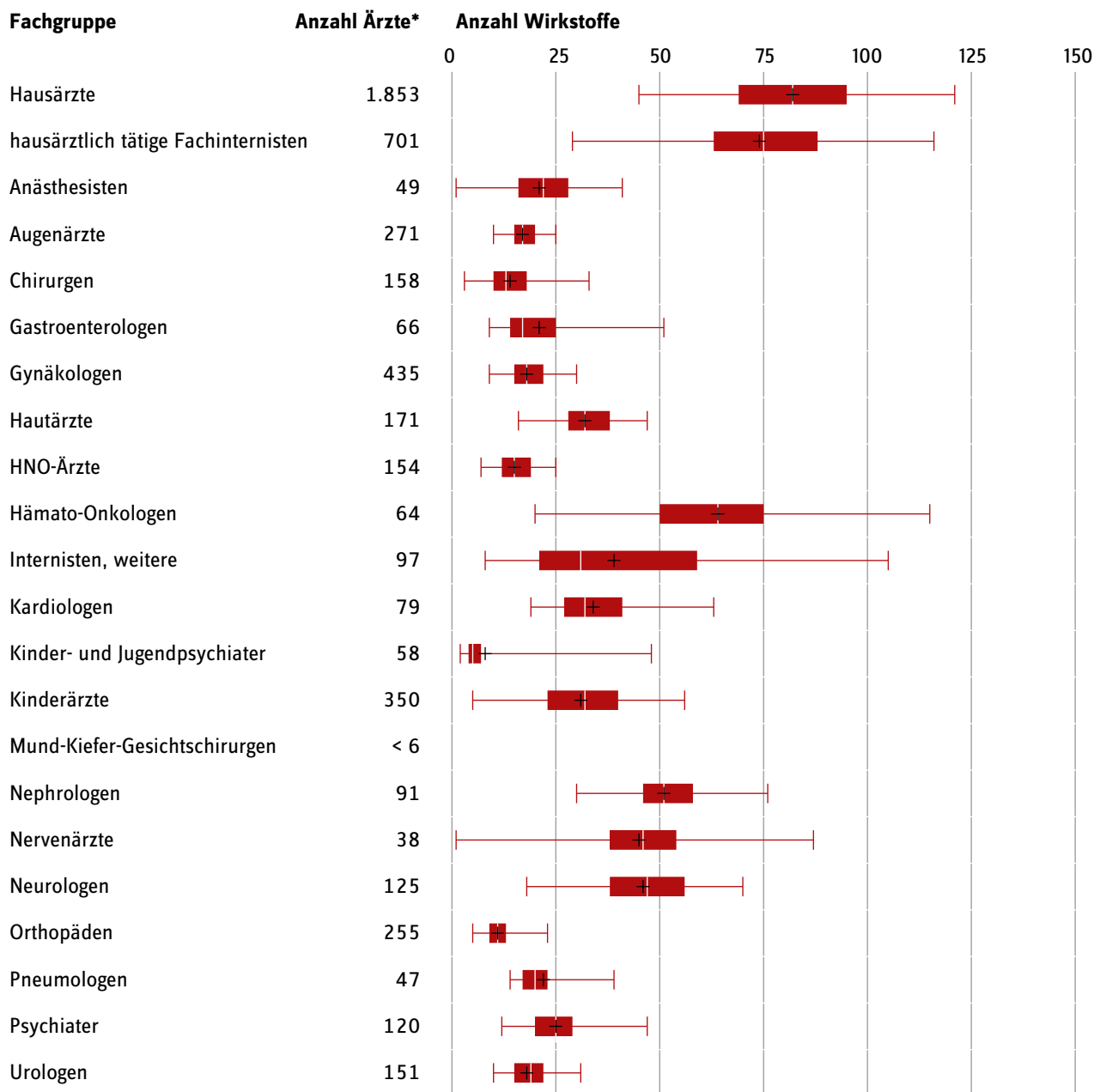


## Auswertungen zu Fachgruppen

**Abbildung 6:**

**Verteilung der Anzahl verordneter Wirkstoffe im DU90%-Segment (Drug Utilization 90 %) nach Fachgruppen von Januar bis Dezember 2022**

**KV Rheinland-Pfalz**



\* Die DU90%-Kennzahl ist die Anzahl der Wirkstoffe, die 90 % der Verordnungen ausmachen. Sie wird aus der Rangliste der verordneten Wirkstoffe, gemessen in DDD, für jede Ärztin bzw. jeden Arzt der Fachgruppe ermittelt. Ärztinnen bzw. Ärzte mit weniger als 50 Verordnungen im Monatsdurchschnitt des Berichtszeitraumes sind in den Berechnungen nicht enthalten.

Mit den abgebildeten Boxplots ist die Verteilung der DU90%-Kennzahl in jeder Fachgruppe dargestellt. Die äußeren Grenzen (Antennen) geben den Bereich an, in dem die DU90%-Kennzahlen von 95 % der Ärztinnen bzw. Ärzte dieser Fachgruppe liegen. Die Box stellt den Bereich der Kennzahlen der mittleren 50 % der Ärztinnen und Ärzte in der Fachgruppe dar. Die weiße Linie in der Box entspricht dem Fachgruppenmedian, das schwarze Plus dem Fachgruppennachschnitt.