

Länderbericht

# **PCI: Perkutane Koronarintervention und Koronarangiographie**

Hessen

**Auswertungsjahr 2025  
Erfassungsjahre 2023 und 2024**

## Impressum

Titel                      Perkutane Koronarintervention und Koronarangiographie.  
Länderbericht. Auswertungsjahr 2025

Abgabe                  28. Mai 2025

### Auftraggeber

---

Gemeinsamer Bundesausschuss (G-BA)

### Herausgeber

---

IQTIG — Institut für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen  
Katharina-Heinroth-Ufer 1 10787 Berlin  
verfahrensupport@iqtig.org | www.iqtig.org | (030) 58 58 26-340

## Inhaltsverzeichnis

Einleitung .....	7
Datengrundlagen .....	9
Übersicht über die eingegangenen QS-Dokumentationsdaten .....	9
Übersicht über die in die Auswertung eingegangenen Sozialdaten bei den Krankenkassen .....	16
Datengrundlage Patientenbefragung .....	17
Ergebnisübersicht .....	19
Übersicht über die Ergebnisse der Qualitätsindikatoren und Kennzahlen für das Erfassungsjahr 2024 .....	22
Übersicht über die Ergebnisse der Qualitätsindikatoren und Kennzahlen für das Erfassungsjahr 2023 .....	26
Übersicht über die Ergebnisse der Auffälligkeitskriterien für das Erfassungsjahr 2024. ....	28
Ergebnisse der Indikatoren/Kennzahlen und Gruppen .....	30
56000: Objektive, nicht-invasive Ischämiezeichen als Indikation zur elektiven, isolierten Koronarangiographie .....	30
Details zu den Ergebnissen .....	34
56001: Indikation zur isolierten Koronarangiographie – Anteil ohne pathologischen Befund .....	37
Details zu den Ergebnissen .....	41
Gruppe: "Door-to-balloon"-Zeit bis 60 Minuten bei Erst-PCI mit der Indikation ST- Hebungsinfarkt .....	42
56003: "Door-to-balloon"-Zeit bis 60 Minuten bei Erst-PCI mit der Indikation ST- Hebungsinfarkt .....	42
56004: "Door"-Zeitpunkt oder "Balloon"-Zeitpunkt unbekannt .....	46
Details zu den Ergebnissen .....	50
Gruppe: Dosis-Flächen-Produkt .....	56
56005: Dosis-Flächen-Produkt bei isolierten Koronarangiographien .....	56
56006: Dosis-Flächen-Produkt bei isolierten PCI .....	60
56007: Dosis-Flächen-Produkt bei einzeitig-PCI .....	64
56008: Dosis-Flächen-Produkt unbekannt .....	68
Details zu den Ergebnissen .....	72
Gruppe: Kontrastmittelmenge .....	76

56009: Kontrastmittelmenge bei isolierten Koronarangiographien.....	76
56010: Kontrastmittelmenge bei isolierter PCI.....	80
56011: Kontrastmittelmenge bei Einzeitig-PCI.....	84
Details zu den Ergebnissen.....	88
56012: Therapiebedürftige Blutungen und punktionsnahe Komplikationen innerhalb von 7 Tagen.....	89
Details zu den Ergebnissen.....	94
Gruppe: Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI.....	95
56014: Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI mit der Indikation ST-Hebungsinfarkt.....	95
56016: Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI.....	99
Details zu den Ergebnissen.....	103
Gruppe: MACCE.....	104
56018: MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie.....	104
56020: MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit PCI.....	110
56022: MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit Erst-PCI bei ST-Hebungsinfarkt.....	116
Details zu den Ergebnissen.....	122
Gruppe: Sterblichkeit bei PCI.....	126
56024: 30-Tage-Sterblichkeit bei PCI (8. bis 30. postprozeduraler Tag).....	126
56026: 1-Jahres-Sterblichkeit bei PCI (31. bis 365. postprozeduraler Tag).....	132
Details zu den Ergebnissen.....	138
56100: Symptomatische Indikation aus Patientensicht bei elektiver PCI.....	140
56101: Indikation aus Patientensicht bei elektiver Koronarangiografie.....	144
56102: Routinemäßige Terminvereinbarung zur Kontrollkoronarangiografie bei der elektiven Prozedur.....	148
56103: Prozessbegleitende Koordination der Versorgung.....	152
56104: Prozessbegleitende Interaktion und Kommunikation des Pflege- und Assistenzpersonals.....	157
56105: Prozessbegleitende Interaktion und Kommunikation der Ärztinnen und Ärzte....	166
56106: Patienteninformation vor der elektiven Prozedur.....	177

56107: Informationen zum Absetzen oder Umstellen der Medikamente vor der elektiven Prozedur.....	189
56108: Entscheidungsbeteiligung der Patientinnen und Patienten.....	193
56109: Organisation der Wartezeiten vor der elektiven Prozedur.....	197
56110: Interaktion und Kommunikation während der elektiven Prozedur.....	201
56111: Patienteninformation nach der Prozedur.....	207
56112: Informationen zum Absetzen oder Umstellen der Medikamente nach einer PCI.....	218
56113: Informationen zu Rehabilitationsmöglichkeiten und Umgang mit psychischer Belastung bei dringender bzw. akuter PCI.....	227
56114: Angebot der Medikamentenmitgabe bei einer Entlassung an einem Wochenende oder Feiertag bei einer PCI.....	232
56115: Unbehandelte Schmerzen in der Nachbeobachtung.....	237
56116: Sensibilitätsstörungen an den Gliedmaßen der Punktionsstelle.....	242
56117: Vermeidung schmerzhafter und / oder bewegungseinschränkender Hämatome bei der elektiven Prozedur.....	246
56118: Verbesserung der Symptomschwere bei elektiver PCI.....	252
Detailergebnisse der Auffälligkeitskriterien.....	256
Auffälligkeitskriterien zur Plausibilität und Vollständigkeit.....	256
852103: Angabe EF "unbekannt".....	256
852104: Angabe "sonstiges" bei Indikation zur Koronarangiographie.....	259
852105: Angabe Zustand nach Bypass "unbekannt".....	261
852106: Angabe Kreatininwert "unbekannt".....	263
Auffälligkeitskriterien zur Vollzähligkeit.....	265
852201: Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation.....	265
852208: Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation.....	267
852209: Auffälligkeitskriterium zum Minimaldatensatz (MDS).....	269
Basisauswertung.....	271
Basis.....	271
Übersicht (Gesamt).....	271
Patientinnen und Patienten.....	272
Vorgeschichte.....	275
Interventionen.....	276

Postprozeduraler Verlauf .....	277
Koronarangiographie .....	277
Patientinnen und Patienten .....	278
Vorgeschichte .....	279
Aktuelle kardiale Anamnese (vor der ersten Prozedur) .....	280
Indikation und Diagnose .....	281
Intervention .....	283
Komplikationen .....	286
PCI .....	286
Patientinnen und Patienten .....	287
Vorgeschichte .....	288
Aktuelle kardiale Anamnese (vor der ersten Prozedur) .....	289
Indikation und Diagnose .....	290
Intervention .....	291
Komplikationen .....	296
Sozialdaten .....	296
Erfassungsjahr 2023 .....	296
7 - Tage - Follow-up nach Indexeingriff und Entlassung im EJ 2023 .....	296
Diagnosen gemäß ICD-10-GM während des stationären Indexaufenthaltes .....	297
Operationen- und Prozedurenschlüssel (OPS) .....	303
Mortalität .....	316
30 - Tage - Follow-up nach Indexeingriff und Entlassung im EJ 2023 .....	319
365 - Tage - Follow-up nach Indexeingriff und Entlassung im EJ 2023 .....	320
Patientinnen- und Patientenbefragung .....	320
Patientinnen und Patienten .....	321
Stichprobenbeschreibung .....	322

## Einleitung

Die vorliegende Jahresauswertung beinhaltet die Ergebnisse für das QS-Verfahren Perkutane Koronarintervention und Koronarangiographie. Es wurden sowohl Qualitätsindikatoren zu Indexeingriffen aus dem Erfassungsjahr 2024 auf Basis der QS-Dokumentation und der Patientenbefragung als auch sozialdatenbasierte Follow-up-Qualitätsindikatoren für Indexeingriffe aus dem Erfassungsjahr 2023 ausgewertet und berichtet.

Der Gemeinsame Bundesausschuss (G-BA) hat in seiner Richtlinie zur datengestützten einrichtungsübergreifenden Qualitätssicherung – (DeQS-RL) (<https://www.g-ba.de/richtlinien/105/>) – das QS-Verfahren Perkutane Koronarintervention und Koronarangiographie (QS PCI) als sektorenübergreifendes Verfahren festgelegt, d. h., es werden sowohl ambulante als auch stationär erbrachte Eingriffe qualitätsgesichert.

Das QS-Verfahren verfolgt mehrere Zielsetzungen:

- Verbesserung der Indikationsstellung: Koronarangiographien sind nur durchzuführen, wenn ausreichende medizinische Gründe für deren Notwendigkeit vorliegen
- Förderung der Leitlinienadhärenz: bei der Durchführung sind die medizinisch-wissenschaftlichen Standards einzuhalten, wie sie insbesondere in den Leitlinien empfohlen werden
- Verringerung der Anzahl der Komplikationen während und nach dem Eingriff

Das Indikatorenset für das Auswertungsjahr 2025 besteht aus insgesamt 38 Indikatoren, von denen 13 Indikatoren ausschließlich auf der QS-Dokumentation beim Leistungserbringer, 6 Indikatoren - zusätzlich zu der QS-Dokumentation beim Leistungserbringer - auf den Sozialdaten bei den Krankenkassen sowie 19 Indikatoren auf einer Patientenbefragung basieren. Die QS-Dokumentationsdaten werden jährlich von den Leistungserbringern dokumentiert und quartalsweise sowie abschließend jährlich über die Datenannahmestellen (DAS) an das IQTIG übermittelt. Auch Sozialdaten bei den Krankenkassen (Abrechnungsdaten sowie Versichertenstammdaten) werden in regelmäßigen Abständen an das IQTIG übermittelt. Die Adressdaten für die Patientenbefragung werden monatlich von den Leistungserbringern über die DAS an die Versendestelle übermittelt.

Analog zu den erfassten QS-Dokumentationsdaten wird im Vorfeld der Sozialdatenlieferungen mittels einer Spezifikation festgelegt, welche Informationen aus den Sozialdaten bei den Krankenkassen an das IQTIG übermittelt werden müssen. Die Selektion der Daten findet mittels eines sogenannten Patientenfilters statt, welcher die zu übermittelnden Patientinnen und Patienten bzw. Versicherten definiert (hier: Abrechnung einer Koronarangiographie bzw. PCI in einem definierten Zeitraum). In einem zweiten Schritt wird dann durch die Krankenkasse überprüft, welche Leistungen bzw. Medikamente für die definierte Patientin bzw. den definierten Patienten abgerechnet wurden. Traten in einem bestimmten Zeitraum eine oder mehrere der zuvor definierten Diagnosen, Eingriffe, Abrechnungskodes oder Verordnungen auf, so werden auch diese Informationen an das IQTIG zusammen mit den sogenannten Versichertenstammdaten pseudonymisiert übermittelt.

Im Anschluss werden die übermittelten Sozialdaten mit den QS-Dokumentationsdaten über ein eindeutiges Patientenpseudonym (Patientenidentifizierende Daten – PID) verknüpft. Für die Verknüpfung der beiden Datensätze gilt, dass die QS-Dokumentationsdaten führend sind, d. h. es wird für jeden QS-Dokumentationsdatensatz per PID geprüft, ob ein entsprechender Sozialdatensatz vorliegt. Ist dies der Fall werden die Datensätze verknüpft. Nicht verknüpfbare Datensätze können für die (sozialdatenbasierte) QI-Berechnung nicht ausgewertet bzw. berücksichtigt werden. Im Kapitel „Datengrundlagen“ wird die Information zur Anzahl der verknüpfbaren Datensätze berichtet.

Die Daten aus der Patientenbefragung werden nicht mit den QS-Dokumentationsdaten und Sozialdaten verknüpft. Die Patientenbefragung wird anonym ausgewertet und erfolgt, sobald die Anzahl der zurückgesendeten Fragebögen für einen Qualitätsindikator mindestens 4 beträgt.

Die Patientenbefragung ist zum 1. Juli 2022 gestartet. Dabei dienten die ersten 6 Monaten insbesondere der Erprobung der Datenerhebung und des Datenflusses. Die Ergebnisse aus diesem Zeitraum wurden im Auswertungsjahr 2023 nicht in der Bundesauswertung bzw. nicht im Bundesqualitätsbericht berichtet. Vor diesem Hintergrund werden im vorliegenden Bericht für das Auswertungsjahr 2025 keine Vorvorjahresergebnisse dargestellt.

Zu diesem Bericht steht unter <https://iqtig.org/veroeffentlichungen/bundesauswertung/> eine Leseanleitung inkl. Erläuterungen zur Risikoadjustierung und Glossar zum Download zur Verfügung.

## Datengrundlagen

Die Auswertungen des vorliegenden Jahresberichtes basieren auf folgenden Datenquellen:

- eingegangene QS-Dokumentationsdaten
- eingegangene standortbezogene Sollstatistik
- von Patientinnen und Patienten zurückgesendete Fragebögen
- eingegangene Sozialdaten durch die Krankenkassen

Die nachfolgenden Tabellen stellen die eingegangenen QS-Dokumentationsdaten (Spalte „geliefert“) sowie die Daten der Sollstatistik (Spalte „erwartet“) und die daraus resultierende Vollzähligkeit sowohl auf Landes- als auch auf Bundesebene dar.

In den Zeilen der Tabellen sind Informationen zu den Datensätzen enthalten sowie zur Anzahl der Leistungserbringer.

Die Anzahl der Datensätze und Leistungserbringer wird entsprechend des Datenflusses für kollektivvertragliche Leistungen, stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern und selektivvertragliche Leistungen ausgegeben.

Die Anzahl der Leistungserbringer wird darüber hinaus auf IKNR/BSNR-Ebene und auf Standortebene ausgegeben. Bei der Standortebene wird zwischen dem Auswertungsstandort und dem entlassenden Standort unterschieden. Bei Vorhandensein mehrerer entlassender Standorte wird neben der Anzahl der entlassenden Standorte auch die Anzahl auf IKNR-Ebene/BSNR dargestellt. Auswertungsstandort bedeutet, dass zu diesem Standort Indikator- und Kennzahlberechnungen erfolgten; entlassender Standort bedeutet, dass dieser Standort QS-Fälle entlassen hat und damit sowohl für die QS-Dokumentation als auch für die Erstellung der Sollstatistik zuständig war. Daher liegt die Sollstatistik nur für die entlassenden Standorte vor und es kann auch nur für diese in der Spalte „erwartet“ eine Anzahl ausgegeben werden.

Für das QS-Verfahren Perkutane Koronarintervention und Koronarangiographie (QS PCI) erfolgt die Auswertung der Qualitätsindikatoren und Kennzahlen nach dem behandelnden Standort bzw. der BSNR-Einheit (= Auswertungsstandort).

### Übersicht über die eingegangenen QS-Dokumentationsdaten

Erfassungsjahr 2024		geliefert	erwartet	Vollzähligkeit in %
Land (kollektivvertragliche Leistungen)	Datensätze gesamt	15.202	15.695	96,86
	Basisdatensatz	15.202		
	MDS	0		
Land (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	Datensätze gesamt	38.462	37.944	101,37
	Basisdatensatz	38.452		
	MDS	10		
Land	Datensätze gesamt	53.664	53.639	100,05
	Basisdatensatz	53.654		
	MDS	10		

Erfassungsjahr 2024		geliefert	erwartet	Vollzähligkeit in %
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebe- (Auswertungsstandorte) Land (kollektivvertragliche Leistungen)	33		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebe- (entlassender Standorte) Land (kollektivvertragliche Leistungen)	33	34	97,06
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR- Ebene Land (kollektivvertragliche Leistungen)	33	34	97,06
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebe- (Auswertungsstandorte) Land (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	59		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebe- (entlassender Standorte) Land (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	61	63	96,83
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR- Ebene Land (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	54	56	96,43
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebe- (Auswertungsstandorte) Land	92		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebe- (entlassender Standorte) Land	94	97	96,91
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR- Ebene Land	87	90	96,67

Erfassungsjahr 2024		geliefert	erwartet	Vollzähligkeit in %
Bund (kollektivvertragliche Leistungen)	Datensätze gesamt Basisdatensatz MDS	70.959 70.959 0	75.408	94,10

Erfassungsjahr 2024		geliefert	erwartet	Vollzähligkeit in %
Bund (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	Datensätze gesamt Basisdatensatz MDS	688.901 688.473 428	675.071	102,05
Bund (selektivvertragliche Leistungen)	Datensätze gesamt Basisdatensatz MDS	3.594 3.594 0	3.759	95,61
Bund (gesamt)	Datensätze gesamt Basisdatensatz MDS	763.454 763.026 428	754.238	101,22
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (Auswertungsstandorte) Bund (kollektivvertragliche Leistungen)	259		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (entlassender Standorte) Bund (kollektivvertragliche Leistungen)	259	282	91,84
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR- Ebene Bund (kollektivvertragliche Leistungen)	259	282	91,84
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (Auswertungsstandorte) Bund (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	916		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (entlassender Standorte) Bund (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	981	982	99,90
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR- Ebene Bund (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	785	786	99,87
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (Auswertungsstandorte) Bund (selektivvertragliche Leistungen)	30		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (entlassender Standorte) Bund (selektivvertragliche Leistungen)	30	30	100,00

Erfassungsjahr 2024		geliefert	erwartet	Vollzähligkeit in %
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR-Ebene Bund (selektivvertragliche Leistungen)	30	30	100,00
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (Auswertungsstandorte) Bund (gesamt)	1.168		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (entlassender Standorte) Bund (gesamt)	1.241	1.266	98,03
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR-Ebene Bund (gesamt)	1.045	1.070	97,66

Erfassungsjahr 2023		geliefert	erwartet	Vollzähligkeit in %
Land (kollektivvertragliche Leistungen)	Datensätze gesamt Basisdatensatz MDS	13.625 13.625 0	14.616	93,22
Land (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	Datensätze gesamt Basisdatensatz MDS	37.397 37.390 7	36.760	101,73
Land (selektivvertragliche Leistungen)	Datensätze gesamt Basisdatensatz MDS	7 7 0	0	-
Land	Datensätze gesamt Basisdatensatz MDS	51.029 51.022 7	51.376	99,32
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (Auswertungsstandorte) Land (kollektivvertragliche Leistungen)	28		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (entlassender Standorte) Land (kollektivvertragliche Leistungen)	28	32	87,50
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR-Ebene Land (kollektivvertragliche Leistungen)	28	32	87,50

Erfassungsjahr 2023		geliefert	erwartet	Vollzähligkeit in %
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebe- (Auswertungsstandorte) Land (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	61		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebe- (entlassender Standorte) Land (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	66	67	98,51
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR- Ebene Land (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	57	58	98,28
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebe- (Auswertungsstandorte) Land (selektivvertragliche Leistungen)	3		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebe- (entlassender Standorte) Land (selektivvertragliche Leistungen)	3	0	-
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR- Ebene Land (selektivvertragliche Leistungen)	3	0	-
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebe- (Auswertungsstandorte) Land	88		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebe- (entlassender Standorte) Land	93	99	93,94
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR- Ebene Land	84	90	93,33

Erfassungsjahr 2023		geliefert	erwartet	Vollzähligkeit in %
Bund (kollektivvertragliche Leistungen)	Datensätze gesamt Basisdatensatz MDS	69.109 69.109 0	70.651	97,82

Erfassungsjahr 2023		geliefert	erwartet	Vollzähligkeit in %
Bund (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	Datensätze gesamt Basisdatensatz MDS	670.675 670.297 378	660.084	101,60
Bund (selektivvertragliche Leistungen)	Datensätze gesamt Basisdatensatz MDS	3.826 3.826 0	0	-
Bund (gesamt)	Datensätze gesamt Basisdatensatz MDS	743.610 743.232 378	730.735	101,76
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (Auswertungsstandorte) Bund (kollektivvertragliche Leistungen)	254		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (entlassender Standorte) Bund (kollektivvertragliche Leistungen)	254	283	89,75
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR- Ebene Bund (kollektivvertragliche Leistungen)	254	283	89,75
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (Auswertungsstandorte) Bund (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	955		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (entlassender Standorte) Bund (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	1.029	1.018	101,08
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR- Ebene Bund (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	821	817	100,49
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (Auswertungsstandorte) Bund (selektivvertragliche Leistungen)	35		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (entlassender Standorte) Bund (selektivvertragliche Leistungen)	35	0	-

Erfassungsjahr 2023		geliefert	erwartet	Vollständigkeit in %
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR-Ebene Bund (selektivvertragliche Leistungen)	35	0	-
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (Auswertungsstandorte) Bund (gesamt)	1.196		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (entlassender Standorte) Bund (gesamt)	1.279	1.301	98,31
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR-Ebene Bund (gesamt)	1.071	1.100	97,36

## Übersicht über die in die Auswertung eingegangenen Sozialdaten bei den Krankenkassen

Die nachfolgende Tabelle stellt die Anzahl der übermittelten Sozialdatensätze für Indexeingriffe aus dem Erfassungsjahr 2023 auf Ebene des Leistungserbringers sowie auf Bundes- und Landesebene differenziert nach Sektoren entsprechend des Datenflusses dar (analog der vorherigen Tabelle). Die letzte Spalte weist die Verknüpfungsrate mittels elektronischer Gesundheitskarten-Pseudonyme (PID) mit den für Indexeingriffe des Erfassungsjahres 2023 gelieferten QS-Daten auf.

### Verknüpfungsrate mit Sozialdaten

Erfassungsjahr 2023	Anzahl übermittelter QS-Daten	Verknüpfungsrate mit Sozialdaten in %
Land (kollektivvertragliche Leistungen)	13.625	98,76 N = 13.456
Land (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	37.390	97,62 N = 36.501
Land (selektivvertragliche Leistungen)	7	100,00 N = 7
Land	51.022	97,93 N = 49.964
Bund (kollektivvertragliche Leistungen)	69.109	91,79 N = 63.436
Bund (stationäre/ambulante Leistungen von Krankenhäusern)	670.297	97,56 N = 653.941
Bund (selektivvertragliche Leistungen)	3.826	57,21 N = 2.189
Bund (gesamt)	743.232	96,82 N = 719.566

## Datengrundlage Patientenbefragung

### Rücklaufquote der Patientenbefragung

Die Rücklaufquote stellt das Verhältnis der versendeten Fragebögen (brutto) zu den zurückgeschickten Fragebögen (netto) dar. Die zurückgesendeten, gültigen Fragebögen bilden die Berechnungsgrundlage für die Qualitätsindikatoren. Die Rücklaufquote wird gemäß AAPOR Standard RR6 berechnet.

Bei der Patientenbefragung wird grundsätzlich zwischen einer Vollerhebung und einer Stichprobe auf Leistungserbringerebene abgewogen. Anhand der Vorjahresdaten entscheidet die Versendestelle, ob eine Vollerhebung durchgeführt wird ( $\leq 200$  Fälle im Vorjahr) oder eine Stichprobe gezogen wird ( $> 200$  Fälle im Vorjahr). In Abhängigkeit zu diesem Vorgehen stellt das Brutto je Leistungserbringer entweder alle Fälle je Erfassungszeitraum (Vollerhebung) oder eine Stichprobe dar.

Für das Auswertungsjahr 2025 ist zu berücksichtigen, dass die Stichprobenziehung in der Versendestelle nicht optimal verläuft und es daher sein kann, dass keine 200 Fälle gezogen wurden. Grund dafür ist, dass die Prognose der Versendestelle nicht in allen Fällen gut funktioniert. Das IQTIG hat zusammen mit der Versendestelle eine Überarbeitung des Stichprobenkonzepts zur Verbesserung des Verhältnisses erarbeitet.

Erfassungsjahr	Anzahl versendete Fragebögen (Brutto)	Anzahl zurückgesendete Fragebögen (Netto)	Rücklaufquote in %
2024	10.288	5.284	51,36

### Soll-Ist-Abgleich Patientenbefragung

Für die Patientenbefragung sind die Leistungserbringer gemäß DeQS-RL dazu verpflichtet, die Daten der Patientinnen und Patienten, die im Vormonat einen Indexeingriff hatten bzw. im Vormonat entlassen wurden, monatlich bis zum 7. Tag über die Datenannahmestellen an die Versendestelle Patientenbefragung zu übermitteln. Zu diesen Daten gehören insbesondere die Adressdaten der Patientinnen und Patienten sowie medizinische und behandlungsspezifische Daten, die für die Auswahl des korrekten Fragebogens in der Versendestelle erforderlich sind. An den Übermittlungstichtag (7. Tag eines Monats) schließt sich eine 7-tägige Korrekturfrist an. Daten, die nach dieser Korrekturfrist eingehen, sind nicht fristgemäß und werden für den Versand der Fragebögen nicht berücksichtigt. Die „Anzahl der übermittelten Dokumentationsdaten“ stellt also die Anzahl fristgerecht übermittelter Fälle durch die Leistungserbringer dar. Die Anzahl der fristgerecht übermittelten Dokumentationsdaten ist für den Soll-Ist-Abgleich gemäß DeQS-RL relevant.

Das Modul für die Patientenbefragung geht nicht in die Sollstatistik für das QS-Verfahren Perkutane Koronarintervention und Koronarangiographie (QS PCI) ein, jedoch soll ein Abgleich mit der Sollstatistik der fallbezogenen QS Dokumentation erfolgen. Für diesen Abgleich wird die Anzahl der fristgerecht übermittelten Datensätze für die Patientenbefragung an die Versendestelle (Ist) der Anzahl der erwarteten Daten (Soll) der fallbezogenen Dokumentation gegenübergestellt. Dabei ist zu berücksichtigen, dass aufgrund der spezifischen Bestimmungen für die Patientenbefragung eine exakte Übereinstimmung nicht erzielt werden kann. Updates und Stornos, die nach Ablauf der monatlichen Korrekturfrist eingehen, können für die Patientenbefragung nicht berücksichtigt werden. Zudem gelten strenge Löschrufen, sodass eine spätere Zuordnung zu den Befragungsdaten nicht möglich ist.

Erfassungsjahr	Anzahl der eingegangenen Dokumentationsdaten (Ist)	Anzahl der erwarteten Dokumentationsdaten (Soll)	Quote in %
2024	42.118	53.639	78,52

## Ergebnisübersicht

In den nachfolgenden Tabellen wurden sämtliche Qualitätsindikatoren (QI) und ggf. Kennzahlen sowie Auffälligkeitskriterien (AK) für eine Übersicht zusammengefasst.

Die Auswertung erfolgt pro Standort eines Krankenhauses bzw. pro Betriebsstättennummer eines vertragsärztlichen Leistungserbringers.

Aufgrund der Umstellung der Auswertungsmethodik zur Ermittlung der rechnerischen Auffälligkeit zum EJ 2021 gilt im QS-Verfahren Perkutane Koronarintervention und Koronarangiographie (QS PCI) ein Ergebnis als auffällig, wenn der gesamte Vertrauensbereich außerhalb des Referenzbereiches liegt. Nähere Informationen sind auf der Internetseite <https://iqtig.org/das-iqtig/wie-wir-arbeiten/grundlagen/biometrische-grundlagen/biometrische-methodik-zur-auffaelligkeitseinstufung/> abrufbar.

Detaillierte Informationen zu den einzelnen Qualitätsindikatoren inklusive der Vorjahresergebnisse finden Sie im Kapitel „Detailergebnisse der Indikatoren und Indikatorengruppen“.

Bitte beachten Sie folgende Hinweise:

- Grundlage für die Jahresauswertung sind die Datensätze, die bis zur Jahreslieferfrist an die Bundesauswertungsstelle geliefert werden. Nach Ende der Lieferfrist gelieferte Datensätze sind in den Auswertungen nicht enthalten.

- Bitte beachten Sie, dass Datensätze immer den Quartalen bzw. Jahren zugeordnet werden, in denen das Entlassungsdatum der Patientin oder des Patienten liegt (bei stationären Leistungen). Patientinnen oder Patienten, die in einem Quartal bzw. einem Jahr aufgenommen und behandelt wurden, aber erst im nachfolgenden Quartal oder Jahr entlassen wurden, sind sogenannte „Überlieger“. Bei ambulant erbrachten Leistungen entfällt dieser Grundsatz, hier gilt das Prozedurdatum als Datum für die Zuordnung des Falles zu einem Quartal bzw. Jahr.

- Perzentilbasierte Referenzbereiche werden für jedes Auswertungsjahr neu berechnet. Dies bedeutet, dass sich die Referenzwerte perzentilbasierter Referenzbereiche zwischen den jeweiligen Jahresauswertungen (und Zwischenberichten) unterscheiden können.

- Werden Ergebnisse von zwei oder mehr Jahren miteinander verglichen, so werden für alle Erfassungsjahre die aktuellsten Rechenregeln und auch Referenzbereiche angewandt.

- Werden im intertemporalen Vergleich bei einzelnen Qualitätsindikatoren keine Ergebnisse angezeigt, so konnten diese bspw. für ein zurückliegendes Jahr aufgrund von fehlenden Daten nicht berechnet werden. Dieser Fall kann u. a. dann auftreten, wenn der QS-Dokumentationsbogen zwischen zwei Jahren angepasst wurde und Felder, welche zur Berechnung der Qualitätsindikatoren notwendig sind, für die Vorjahre nicht verfügbar sind. Auch kann es sein, dass ein Leistungserbringer bestimmte Leistungen in einem Vorjahr nicht angeboten oder erfasst hatte und damit keine Daten für einen Vergleich vorhanden sind. Zudem kann es sein, dass ein Standort im Zeitverlauf nicht mehr vorhanden bzw. neu hinzugekommen ist, so dass ggf. keine Standortinformationen zu den Vorjahren vorliegen.

- Die Berichterstattung findet zum Teil zeitlich verzögert statt. Qualitätsindikatoren die nur auf der QS-Dokumentation basieren, können jeweils im Anschluss an das jeweilige Erfassungsjahr berichtet werden. Sogenannte Follow-up-Indikatoren, sozialdatenbasierte Qualitätsindikatoren, werden zeitlich verzögert berichtet. Dies ist abhängig vom Nachbeobachtungszeitraum, der für das QS-Verfahren PCI bei bis zu einem Jahr liegt. Zudem können die Sozialdaten bei den Krankenkassen nur mit Zeitverzug bereitgestellt und ausgewertet werden. Deshalb werden die nachfolgenden Tabellen getrennt nach Jahr des jeweiligen Indexeingriffes aufgeführt

- nach Qualitätsindikatoren mit Indexeingriffen aus dem Jahr 2024 sowie
- nach Follow-up-Indikatoren mit Indexeingriffen aus dem Jahr 2023.

Für die Ergebnisse aus der Patientenbefragung sind folgende zusätzliche Hinweise zu beachten:

- Für die Patientenbefragung werden keine Rückmeldungen gegeben, wenn die Anzahl der zurückgeschickten Fragebögen für einen Qualitätsindikator  $n \leq 3$  ist.

- Die Ergebnisse der Patientenbefragung beziehen sich auf das Jahr 2024, wenn für den jeweiligen Standort bzw. die jeweilige Betriebsstättennummer Daten an die Versendestelle geliefert wurden. Anhand dieser gelieferten Daten wurde, entsprechend der Vorgaben in den Spezifikationsempfehlungen, eine Vollerhebung oder Stichprobenziehung durchgeführt. Die Ergebnisse stellen die Antworten aller zurückgesendeten Fragebögen von Patientinnen und Patienten dar.

- Die Ergebnisse von 18 der 19 Qualitätsindikatoren der Patientenbefragung werden mit Referenzbereichen dargestellt. Nur der Referenzbereich des Qualitätsindikators „Routinemäßige Terminvereinbarung zur Kontrollkoronarangiografie bei der elektiven Prozedur“ (ID 56102) wird bei der diesjährigen Auswertung ausgesetzt. Grundsätzlich gilt, dass hohe Werte (bis maximal 100) ein gutes Ergebnis darstellen. Diese Interpretation gilt nicht für die risikoadjustierten QI der Patientenbefragung.

- Für die risikoadjustierten Indikatoren der Patientenbefragung wird als Ergebnis eine SMOR (Standardized Mortality Odds Ratio) berechnet, die das beobachtete Indikatorergebnis mit einem für das Patientenkollektiv erwartbaren Indikatorergebnis in Beziehung setzt. SMOR-Ergebnisse besitzen als Verhältnisangabe keine Einheit und können Werte  $> 0$  erreichen. Je höher der SMOR-Wert ausfällt, desto besser ist das Ergebnis. Bei risikoadjustierten Qualitätsindikatoren sind SMOR-Werte ab  $> 1$  als positiv zu bewerten.

- Die Ergebnisse der Patientenbefragung in der Bundesauswertung enthalten vier wesentliche Elemente: eine Grafik (Plot), zwei Tabellen (Detailergebnisse und Merkmalsergebnisse) sowie Balkendiagramme und zugehörige Tabellen (Häufigkeitsauszählungen).

In den Plots werden die Ergebnisse (Punktschätzer) der Leistungserbringer dargestellt. Bei der Interpretation der Auffälligkeiten sind die Farben der abgebildeten Punktschätzer zu berücksichtigen. Bei den grün gekennzeichneten Punkten überschneidet der (nicht dargestellte) Vertrauensbereich den Referenzbereich, und das Ergebnis ist nicht auffällig. Bei den gelb gekennzeichneten Punkten liegt der (nicht dargestellte) Vertrauensbereich komplett unterhalb des Referenzbereichs und stellt damit ein auffälliges Ergebnis dar.

In der Tabelle der Detailergebnisse wird das Indikatorergebnis stratifiziert dargestellt. In der Spalte „Ergebnis n“ wird die Anzahl der Fragebögen, die diesem Indikatorergebnis zugrunde liegen, ausgewiesen. Die beiden Spalten „Ergebnis“ und „Vertrauensbereich“ weisen den Punktschätzer und den zugehörigen Vertrauensbereich aus.

Die Tabelle mit den Ergebnissen der Merkmale bildet die nächsttiefere Auswertungsebene ab. Abzulesen ist das Ergebnis des Punktschätzers des jeweiligen Merkmals. Diese Tabelle dient der ersten Orientierung, welche Themen bei den Leistungserbringern gut und welche nicht so gut umgesetzt werden.

Die Detailauswertung aller Items, die in die Berechnung eines Indikators eingehen, sollen insbesondere im Stellungnahmeverfahren dazu befähigen, bei QIs, die aus mehr als einem Merkmal und mehr als einem Item bestehen, eine tiefere Analyse zu Optimierungsbedarfen vornehmen zu können.

Weitere Informationen zu dem QS-Verfahren Perkutane Koronarintervention und Koronarangiographie (QS PCI) und zur Patientenbefragung PCI finden Sie auf der Webseite des IQTIG unter: <https://iqtig.org/qs-verfahren/qs-pci/> sowie <https://iqtig.org/qs-berichte/patientenbefragung-pci/>.

Unter <https://iqtig.org/veroeffentlichungen/auswertungsmethodik-qi-patientenbefragungen/> finden Sie nähere Informationen zur Konstruktion und Auswertung von Patientenbefragungs-QIs.

Unter <https://iqtig.org/das-iqtig/wie-wir-arbeiten/grundlagen/> sind weiterführende Informationen zu unseren methodischen als auch biometrischen Grundlagen zu finden.

## Übersicht über die Ergebnisse der Qualitätsindikatoren und Kennzahlen für das Erfassungsjahr 2024

Die nachfolgende Tabelle stellt die Ergebnisse für die Qualitätsindikatoren zu Indexeingriffen aus dem Erfassungsjahr 2024 dar, die auf Basis der fallbezogenen QS-Dokumentation beim Leistungserbringer und der Patientenbefragung berechnet wurden.

Aufgrund der Umstellung der Auswertungsmethodik zur Ermittlung der rechnerischen Auffälligkeit zum EJ 2021 gilt im QS-Verfahren Perkutane Koronarintervention und Koronarangiographie (QS PCI) ein Ergebnis als auffällig, wenn der gesamte Vertrauensbereich außerhalb des Referenzbereiches liegt. Nähere Informationen sind auf der Internetseite <https://iqtig.org/das-iqtig/wie-wir-arbeiten/grundlagen/biometrische-grundlagen/biometrische-methodik-zur-auffaelligkeitseinstufung/> abrufbar.

Indikatoren und Kennzahlen			Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
ID	Bezeichnung des Indikators oder der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Ergebnis
56000	Objektive, nicht-invasive Ischämiezeichen als Indikation zur elektiven, isolierten Koronarangiographie	Nicht definiert	68,57 % O = 10.954 N = 15.975	71,51 % O = 170.028 N = 237.760
56001	Indikation zur isolierten Koronarangiographie – Anteil ohne pathologischen Befund	Nicht definiert	28,37 % O = 4.068 N = 14.341	25,35 % O = 52.825 N = 208.359
<b>Gruppe: "Door-to-balloon"-Zeit bis 60 Minuten bei Erst-PCI mit der Indikation ST- Hebungsinfarkt</b>				
56003	"Door-to-balloon"-Zeit bis 60 Minuten bei Erst-PCI mit der Indikation ST-Hebungsinfarkt	≥ 75,00 %	83,33 % O = 1.710 N = 2.052	81,10 % O = 23.370 N = 28.816
56004	"Door"-Zeitpunkt oder "Balloon"-Zeitpunkt unbekannt	≤ 2,50 %	0,63 % O = 13 N = 2.065	1,51 % O = 442 N = 29.258

Indikatoren und Kennzahlen			Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
ID	Bezeichnung des Indikators oder der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Ergebnis
<b>Gruppe: Dosis-Flächen-Produkt</b>				
56005	Dosis-Flächen-Produkt bei isolierten Koronarangiographien	≤ 1,37 (95. Perzentil)	0,73 O = 31.039.627 E = 43.058.640,24 N = 33.452	0,94 O = 584.795.689 E = 625.414.199,79 N = 484.716
56006	Dosis-Flächen-Produkt bei isolierten PCI	≤ 1,16 (95. Perzentil)	0,78 O = 4.125.528 E = 5.445.594,59 N = 1.625	0,98 O = 78.465.621 E = 80.565.964,24 N = 24.245
56007	Dosis-Flächen-Produkt bei einzeitig-PCI	≤ 1,34 (95. Perzentil)	0,79 O = 52.121.177 E = 67.212.501,86 N = 20.763	0,95 O = 872.287.659 E = 922.337.621,21 N = 284.669
56008	Dosis-Flächen-Produkt unbekannt	≤ 0,25 %	0,16 % O = 90 N = 55.932	0,23 % O = 1.863 N = 795.541
<b>Gruppe: Kontrastmittelmenge</b>				
56009	Kontrastmittelmenge bei isolierten Koronarangiographien	Nicht definiert	66,59 ml O = 2.231.598 ml N = 33.511	70,81 ml O = 34.404.743 ml N = 485.907
56010	Kontrastmittelmenge bei isolierter PCI	Nicht definiert	136,90 ml O = 223.017 ml N = 1.629	141,56 ml O = 3.441.005 ml N = 24.307
56011	Kontrastmittelmenge bei Einzeitig-PCI	Nicht definiert	160,24 ml O = 3.331.669 ml N = 20.792	162,65 ml O = 46.409.548 ml N = 285.327

Indikatoren und Kennzahlen			Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
ID	Bezeichnung des Indikators oder der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Ergebnis
<b>Gruppe: Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI</b>				
56014	Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI mit der Indikation ST-Hebungsinfarkt	≥ 94,54 % (5. Perzentil)	95,65 % O = 2.507 N = 2.621	95,08 % O = 36.212 N = 38.084
56016	Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI	Nicht definiert	95,53 % O = 18.914 N = 19.800	95,42 % O = 259.108 N = 271.550
56100	Symptomatische Indikation aus Patientensicht bei elektiver PCI	≥ 1,08 (Mittelwert)	1,18 n = 1.137	1,09 n = 14.612
56101	Indikation aus Patientensicht bei elektiver Koronarangiografie	≥ 1,02 (Mittelwert)	1,02 n = 2.411	1,03 n = 33.998
56102	Routinemäßige Terminvereinbarung zur Kontrollkoronarangiografie bei der elektiven Prozedur	Nicht definiert	85,64 Punkte n = 2.254	88,20 Punkte n = 30.816
56103	Prozessbegleitende Koordination der Versorgung	≥ 89,18 Punkte (Mittelwert)	89,50 Punkte n = 5.284	89,18 Punkte n = 71.106
56104	Prozessbegleitende Interaktion und Kommunikation des Pflege- und Assistenzpersonals	≥ 86,68 Punkte (Mittelwert)	86,17 Punkte n = 5.284	86,68 Punkte n = 71.106
56105	Prozessbegleitende Interaktion und Kommunikation der Ärztinnen und Ärzte	≥ 85,11 Punkte (Mittelwert)	85,50 Punkte n = 5.284	85,11 Punkte n = 71.106
56106	Patienteninformation vor der elektiven Prozedur	≥ 75,09 Punkte (Mittelwert)	77,05 Punkte n = 3.548	75,09 Punkte n = 48.610
56107	Informationen zum Absetzen oder Umstellen der Medikamente vor der elektiven Prozedur	≥ 89,65 Punkte (Mittelwert)	90,45 Punkte n = 3.020	89,65 Punkte n = 40.832

Indikatoren und Kennzahlen			Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
ID	Bezeichnung des Indikators oder der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Ergebnis
56108	Entscheidungsbeteiligung der Patientinnen und Patienten	≥ 80,49 Punkte (Mittelwert)	81,76 Punkte n = 3.548	80,49 Punkte n = 48.610
56109	Organisation der Wartezeiten vor der elektiven Prozedur	≥ 84,20 Punkte (Mittelwert)	83,48 Punkte n = 3.548	84,20 Punkte n = 48.610
56110	Interaktion und Kommunikation während der elektiven Prozedur	≥ 91,25 Punkte (Mittelwert)	92,04 Punkte n = 1.346	91,25 Punkte n = 18.189
56111	Patienteninformation nach der Prozedur	≥ 79,82 Punkte (Mittelwert)	80,29 Punkte n = 5.284	79,82 Punkte n = 71.106
56112	Informationen zum Absetzen oder Umstellen der Medikamente nach einer PCI	≥ 61,62 Punkte (Mittelwert)	62,66 Punkte n = 1.677	61,62 Punkte n = 21.614
56113	Informationen zu Rehabilitationsmöglichkeiten und Umgang mit psychischer Belastung bei dringender bzw. akuter PCI	≥ 49,11 Punkte (Mittelwert)	43,30 Punkte n = 858	49,11 Punkte n = 11.015
56114	Angebot der Medikamentenmitgabe bei einer Entlassung an einem Wochenende oder Feiertag bei einer PCI	≥ 91,88 Punkte (Mittelwert)	89,69 Punkte n = 612	91,88 Punkte n = 7.947
56115	Unbehandelte Schmerzen in der Nachbeobachtung	≥ 78,26 Punkte (Mittelwert)	77,57 Punkte n = 5.284	78,26 Punkte n = 71.106
56116	Sensibilitätsstörungen an den Gliedmaßen der Punktionsstelle	≥ 93,53 Punkte (Mittelwert)	92,66 Punkte n = 5.284	93,53 Punkte n = 71.106
56117	Vermeidung schmerzhafter und / oder bewegungseinschränkender Hämatome bei der elektiven Prozedur	≥ 1,01 (Mittelwert)	0,90 n = 3.548	1,02 n = 48.610
56118	Verbesserung der Symptomschwere bei elektiver PCI	≥ 0,99 (Mittelwert)	0,99 n = 1.137	0,99 n = 14.612

## Übersicht über die Ergebnisse der Qualitätsindikatoren und Kennzahlen für das Erfassungsjahr 2023

Die nachfolgende Tabelle stellt die Ergebnisse für die Qualitätsindikatoren zu Indexeingriffen aus dem Erfassungsjahr 2023 dar, die auf Basis der Sozialdaten bei den Krankenkassen und der fallbezogenen QS-Dokumentation beim Leistungserbringer berechnet wurden. Wird kein Ergebnis dargestellt, so konnten die QS-Datensätze nicht mit den gelieferten Sozialdatensätzen verknüpft werden, weil keine Sozialdaten vorlagen.

Indikatoren und Kennzahlen			Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
ID	Bezeichnung des Indikators oder der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Ergebnis
56012	Therapiebedürftige Blutungen und punktionsnahe Komplikationen innerhalb von 7 Tagen	Nicht definiert	1,18 O/E = 286 / 243,21 N = 51.856	1,07 O/E = 3.828 / 3.581,36 N = 752.266
<b>Gruppe: MACCE</b>				
56018	MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie	Nicht definiert	0,99 O/E = 448 / 450,88 N = 30.170	1,02 O/E = 6.625 / 6.488,34 N = 435.262
56020	MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit PCI	Nicht definiert	1,09 O/E = 713 / 656,28 N = 17.667	0,96 O/E = 9.386 / 9.760,39 N = 256.434
56022	MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit Erst-PCI bei ST-Hebungsinfarkt	Nicht definiert	1,04 O/E = 411 / 393,31 N = 3.023	1,04 O/E = 5.945 / 5.711,66 N = 43.728

Indikatoren und Kennzahlen			Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
ID	Bezeichnung des Indikators oder der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Ergebnis
<b>Gruppe: Sterblichkeit bei PCI</b>				
56024	30-Tage-Sterblichkeit bei PCI (8. bis 30. postprozeduraler Tag)	Nicht definiert	1,05 O/E = 296 / 281,11 N = 16.486	0,99 O/E = 4.183 / 4.211,10 N = 236.918
56026	1-Jahres-Sterblichkeit bei PCI (31. bis 365. postprozeduraler Tag)	Nicht definiert	1,04 O/E = 915 / 883,60 N = 16.189	0,97 O/E = 13.155 / 13.542,60 N = 232.722

## Übersicht über die Ergebnisse der Auffälligkeitskriterien für das Erfassungsjahr 2024

Auffälligkeitskriterien sind Kennzahlen, die auf Mängel in der Dokumentationsqualität hinweisen. Ähnlich wie mit Qualitätsindikatoren werden die Daten jedes Leistungserbringers anhand dieser Auffälligkeitskriterien auf Auffälligkeiten in den dokumentierten Daten geprüft.

Dabei können zwei Arten von Auffälligkeitskriterien unterschieden werden. Auffälligkeitskriterien zur Plausibilität und Vollständigkeit prüfen die inhaltliche Plausibilität der Angaben innerhalb der von einem Leistungserbringer gelieferten Datensätze. Mittels dieser Kriterien werden unwahrscheinliche oder widersprüchliche Werteverteilungen und Kombinationen von Werten einzelner Datenfelder geprüft (z.B. selten Komplikationen bei hoher Verweildauer). Auffälligkeitskriterien zur Vollständigkeit prüfen inwiefern Fälle, die als dokumentationspflichtig eingeordnet wurden (Sollstatistik), auch tatsächlich übermittelt wurden.

Die Sollstatistik basiert bei Krankenhäusern auf dem entlassenden Standort, da dieser der abrechnende und der die QS-Dokumentation abschließende Standort ist. Bei vertragsärztlichen Leistungserbringerinnen und Leistungserbringern wird die Sollstatistik dagegen auf Ebene der Betriebsstättennummer (BSNR) ausgewiesen. Die Auffälligkeitskriterien zur Vollständigkeit werden daher bei Krankenhäusern auf Basis der entlassenden Standorte berechnet, im Gegensatz zu den Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien zur Plausibilität und Vollständigkeit, die auf Basis der Auswertungsstandorte berechnet werden. Bei vertragsärztlichen Leistungserbringerinnen und Leistungserbringern werden alle Auffälligkeitskriterien einheitlich auf Basis der BSNR berechnet.

Die nachfolgende Tabelle stellt die Ergebnisse für die Auffälligkeitskriterien zu Indexeingriffen aus dem Erfassungsjahr 2024 dar, die auf Basis der fallbezogenen QS-Dokumentation beim Leistungserbringer berechnet wurden.

Auffälligkeitskriterien			Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
ID	Bezeichnung des Auffälligkeitskriteriums	Referenzbereich	Ergebnis	rechnerisch auffällige Standorte	Ergebnis	rechnerisch auffällige Standorte
<b>Auffälligkeitskriterien zur Plausibilität und Vollständigkeit</b>						
852103	Angabe EF "unbekannt"	≤ 12,38 % (95. Perzentil)	2,78 % 1.489 / 53.596	6,52 % 6 / 92	3,65 % 27.776 / 761.825	4,71 % 55 / 1.168
852104	Angabe "sonstiges" bei Indikation zur Koronarangiographie	Nicht definiert	0,95 % 518 / 54.303	0,00 % 0 / 92	1,26 % 9.719 / 771.234	0,00 % 0 / 1.167
852105	Angabe Zustand nach Bypass "unbekannt"	≤ 0,99 % (95. Perzentil)	0,49 % 265 / 53.654	5,43 % 5 / 92	0,21 % 1.584 / 763.026	4,20 % 49 / 1.168
852106	Angabe Kreatininwert "unbekannt"	≤ 1,57 % (95. Perzentil)	0,28 % 141 / 49.518	3,26 % 3 / 92	0,45 % 3.200 / 703.626	4,25 % 49 / 1.154
<b>Auffälligkeitskriterien zur Vollständigkeit</b>						
852201	Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation	≥ 95,00 %	100,05 % 53.664 / 53.639	12,37 % 12 / 97	101,22 % 763.454 / 754.238	8,93 % 113 / 1.266
852208	Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation	≤ 110,00 %	100,05 % 53.664 / 53.639	8,25 % 8 / 97	101,22 % 763.454 / 754.238	4,66 % 59 / 1.266
852209	Auffälligkeitskriterium zum Minimaldatensatz (MDS)	≤ 5,00 %	0,02 % 10 / 53.639	0,00 % 0 / 97	0,06 % 428 / 754.238	0,32 % 4 / 1.266

## Ergebnisse der Indikatoren/Kennzahlen und Gruppen

### 56000: Objektive, nicht-invasive Ischämiezeichen als Indikation zur elektiven, isolierten Koronarangiographie

<b>Qualitätsziel</b>	Der Anteil an durchgeführten elektiven isolierten Koronarangiographien, bei denen eine angemessene Indikationsstellung (objektive Ischämiezeichen) vorliegt, soll hoch sein.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle elektiven, isolierten Koronarangiographien mit führender Indikation: „Verdacht auf KHK bzw. Ausschluss KHK“ oder „Verdacht auf Progression der bekannten KHK“ unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit CCS III
<b>Zähler</b>	Patientinnen und Patienten mit gesicherten oder fraglichen, objektiven (apparativen) nicht-invasiven Ischämiezeichen (Belastungs-EKG, Herz-CT, Belastungsszintigraphie, Stress-Echo oder andere Tests)
<b>Referenzbereich</b>	Nicht definiert
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

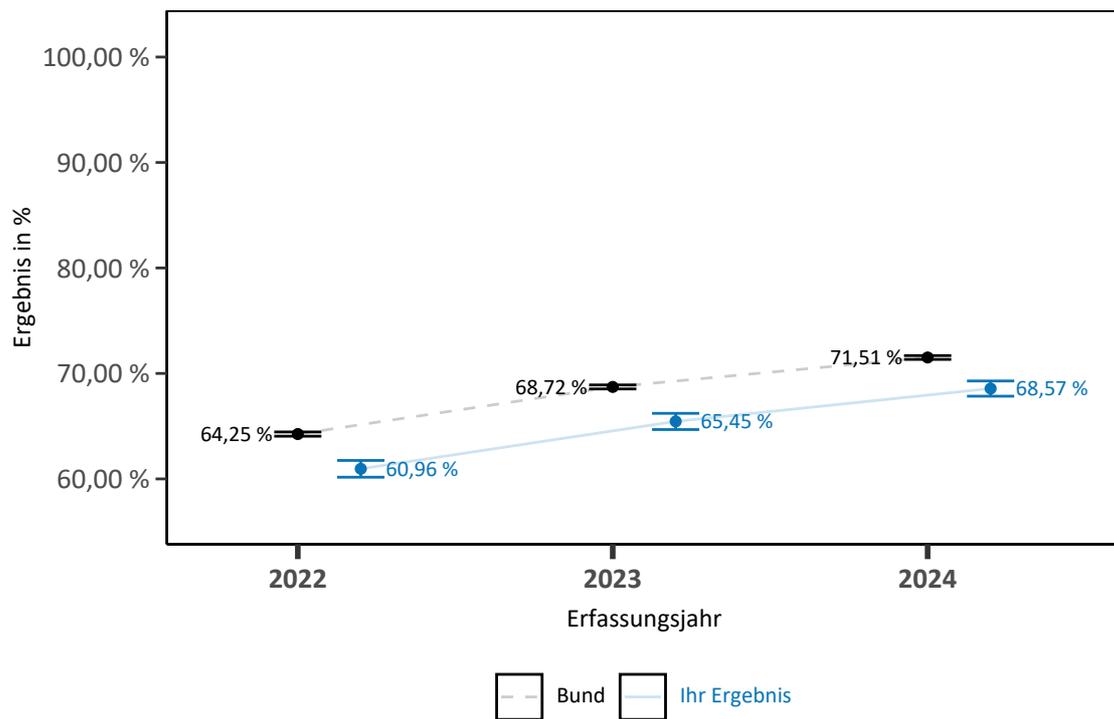
#### Detailergebnisse

Dimension			Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
Ihr Ergebnis		2022	8.832 / 14.489	60,96	60,16 - 61,75
		2023	9.641 / 14.730	65,45	64,68 - 66,22
		2024	10.954 / 15.975	68,57	67,85 - 69,29
Ambulant	VÄ	2022	20.219 / 30.666	65,93	65,40 - 66,46
		2023	25.083 / 35.505	70,65	70,17 - 71,12
		2024	27.363 / 37.468	73,03	72,58 - 73,48
	KH	2022	22.918 / 33.272	68,88	68,38 - 69,38
2023		34.428 / 48.199	71,43	71,02 - 71,83	
2024		43.488 / 58.958	73,76	73,40 - 74,11	
Stationär	BÄ	2022	273 / 446	61,21	56,63 - 65,65
		2023	445 / 690	64,49	60,87 - 68,00
		2024	527 / 666	79,13	75,92 - 82,09
	KH	2022	93.641 / 149.004	62,84	62,60 - 63,09
2023		96.502 / 143.347	67,32	67,08 - 67,56	
2024		97.265 / 138.749	70,10	69,86 - 70,34	
Selektivvertragliche Leistungen		2022	1.320 / 1.972	66,94	64,84 - 68,99
		2023	1.416 / 1.991	71,12	69,10 - 73,08
		2024	1.385 / 1.919	72,17	70,14 - 74,14

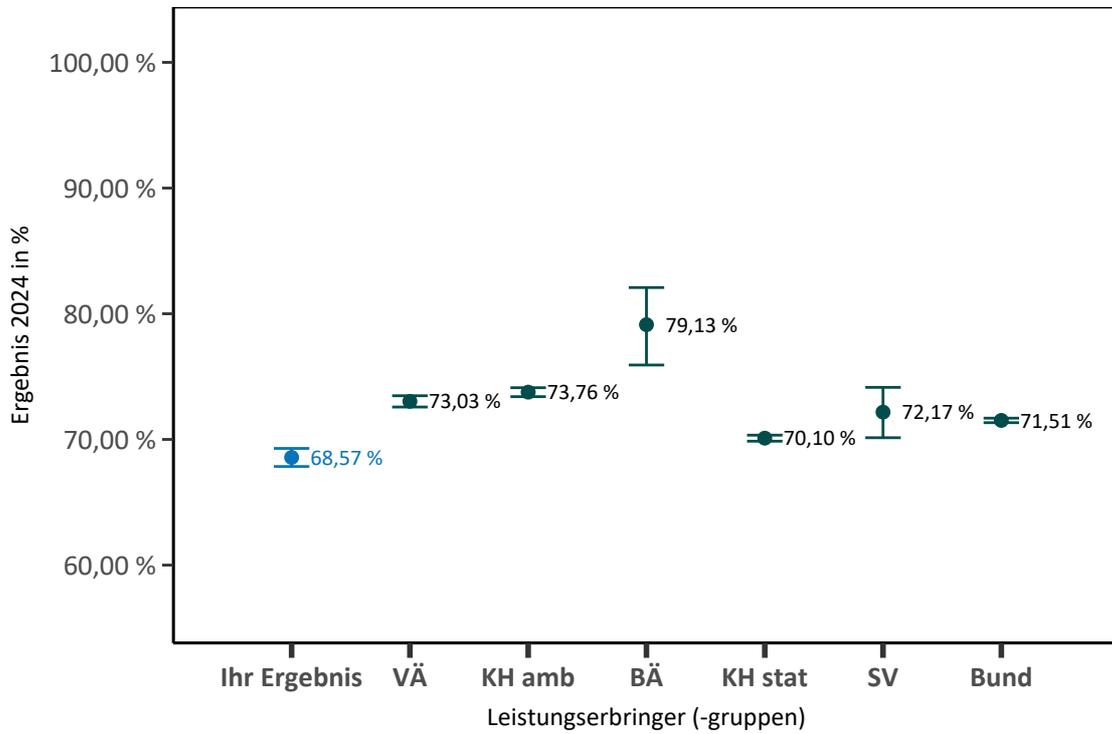
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
Bund	2022	138.371 / 215.360	64,25	64,05 - 64,45
	2023	157.874 / 229.732	68,72	68,53 - 68,91
	2024	170.028 / 237.760	71,51	71,33 - 71,69

### Ergebnisse im Zeitverlauf

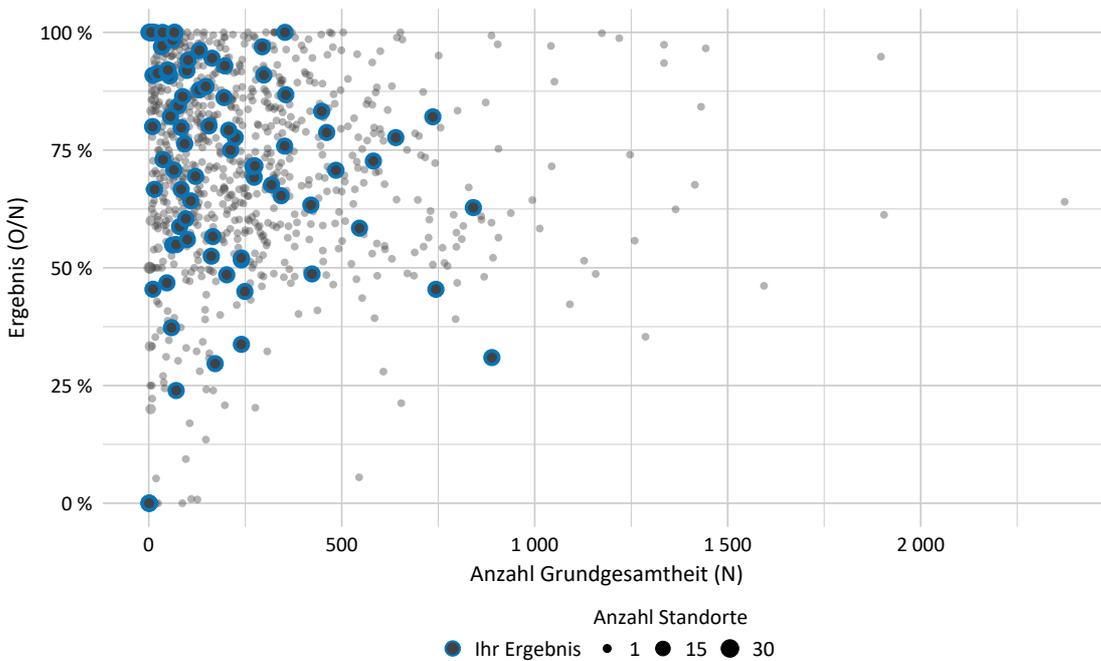
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in %	Maximum in %	Median in %
2024	1.033	0	0,00	100,00	75,32

## Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
1.1	<b>ID: 56000</b> <b>Objektive, nicht-invasive Ischämiezeichen</b> <b>als Indikation zur elektiven, isolierten</b> <b>Koronarangiographie</b>	68,57 % 10.954/15.975	71,51 % 170.028/237.760
1.1.1	ID: 56_22000 gesicherte Ischämiezeichen	55,49 % 8.864/15.975	59,46 % 141.374/237.760
1.1.1.1	ID: 56_24005 gesicherte Ischämiezeichen nach Ruhe- EKG	12,40 % 1.099/8.864	18,83 % 26.626/141.374
1.1.1.2	ID: 56_24006 gesicherte Ischämiezeichen nach Ruhe- Echokardiographie	29,46 % 2.611/8.864	33,82 % 47.812/141.374
1.1.1.3	ID: 56_24007 gesicherte Ischämiezeichen nach Belastungs-EKG	22,06 % 1.955/8.864	15,43 % 21.812/141.374
1.1.1.4	ID: 56_24008 gesicherte Ischämiezeichen nach Stress-Echokardiographie	9,17 % 813/8.864	6,02 % 8.515/141.374
1.1.1.5	ID: 56_24009 gesicherte Ischämiezeichen nach nicht- invasiven radiologischen und nuklearmedizinischen Verfahren	22,04 % 1.954/8.864	19,29 % 27.274/141.374
1.1.1.6	ID: 56_24010 gesicherte Ischämiezeichen nach sonstigen Verfahren	4,87 % 432/8.864	6,60 % 9.335/141.374
1.1.2	ID: 56_22001 fragliche Ischämiezeichen	13,08 % 2.090/15.975	12,05 % 28.654/237.760
1.1.2.1	ID: 56_24011 fragliche Ischämiezeichen nach Ruhe- EKG	16,41 % 343/2.090	25,96 % 7.439/28.654
1.1.2.2	ID: 56_24012 fragliche Ischämiezeichen nach Ruhe- Echokardiographie	30,33 % 634/2.090	31,80 % 9.113/28.654
1.1.2.3	ID: 56_24013 fragliche Ischämiezeichen nach Belastungs-EKG	32,39 % 677/2.090	21,64 % 6.200/28.654
1.1.2.4	ID: 56_24014 fragliche Ischämiezeichen nach Stress- Echokardiographie	2,63 % 55/2.090	3,14 % 901/28.654

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
1.1.2.5	ID: 56_24015 fragliche Ischämiezeichen nach nicht-invasiven radiologischen und nuklearmedizinischen Verfahren	7,42 % 155/2.090	6,62 % 1.897/28.654
1.1.2.6	ID: 56_24016 fragliche Ischämiezeichen nach sonstigen Verfahren	10,81 % 226/2.090	10,83 % 3.104/28.654
1.1.3	ID: 56_24000 Anteil der Fälle, welche als führende Diagnose nach diagnostischem Herzkatheter Ausschluss KHK aufweisen	20,59 % 3.289/15.975	17,98 % 42.739/237.760
1.1.4	ID: 56_22002 Anteil der Fälle, welche als führende Diagnose nach diagnostischem Herzkatheter eine KHK mit Lumeneinengung geringer als 50 % aufweisen	31,98 % 5.109/15.975	35,95 % 85.480/237.760
1.1.5	ID: 56_22003 Anteil der Fälle, welche als führende Diagnose nach diagnostischem Herzkatheter eine KHK mit Lumeneinengung größer als 50 % aufweisen	35,32 % 5.642/15.975	30,71 % 73.013/237.760
1.1.6	ID: 56_24001 Anteil der Fälle, welche als führende Diagnose nach diagnostischem Herzkatheter eine Kardiomyopathie aufweisen	1,83 % 292/15.975	2,35 % 5.589/237.760
1.1.7	ID: 56_24002 Anteil der Fälle, welche als führende Diagnose nach diagnostischem Herzkatheter ein Herzklappenvitium aufweisen	1,44 % 230/15.975	1,85 % 4.404/237.760
1.1.8	ID: 56_24003 Anteil der Fälle, welche als führende Diagnose nach diagnostischem Herzkatheter ein Aortenaneurysma aufweisen	0,15 % 24/15.975	0,18 % 422/237.760
1.1.9	ID: 56_24004 Anteil der Fälle, welche als führende Diagnose nach diagnostischem Herzkatheter eine hypertensive Herzerkrankung aufweisen	6,11 % 976/15.975	7,13 % 16.960/237.760
1.1.10	ID: 56_24049 Anteil der Fälle, welche als führende Diagnose nach diagnostischem Herzkatheter Ausschluss KHK aufweisen	20,59 % 3.289/15.975	17,98 % 42.739/237.760

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
1.1.11	ID: 56_22004 Anteil der Fälle, welche als führende Diagnose nach diagnostischem Herzkatheter „andere kardiale Erkrankung“ aufweisen	2,59 % 413/15.975	3,85 % 9.153/237.760

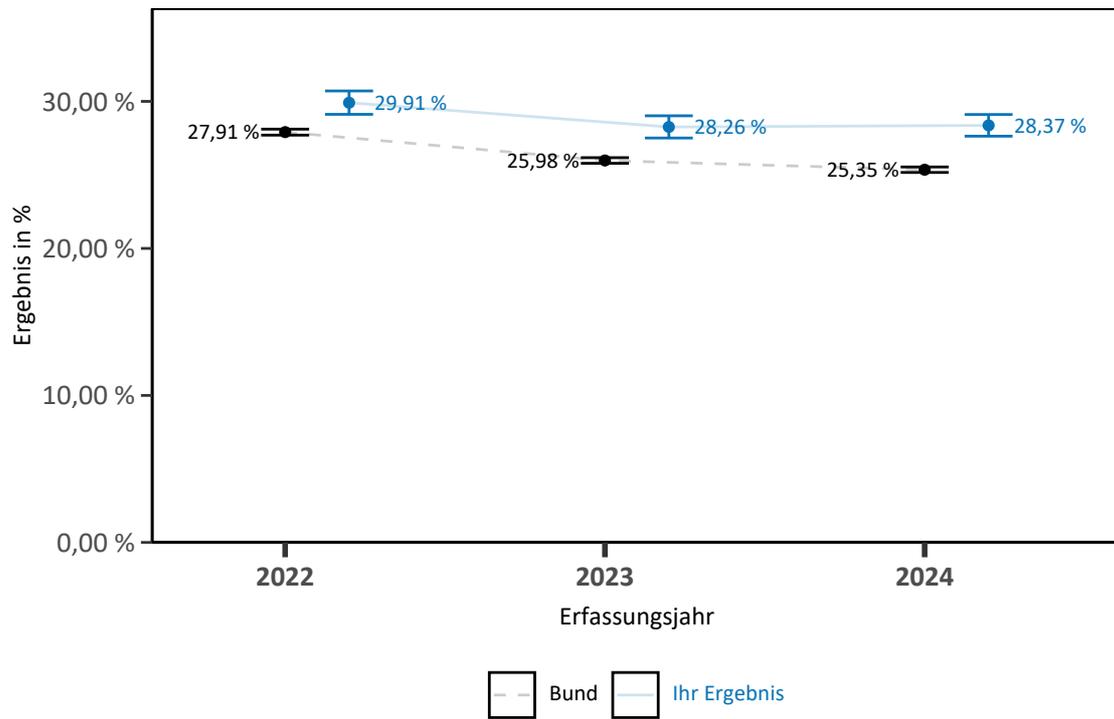
## 56001: Indikation zur isolierten Koronarangiographie – Anteil ohne pathologischen Befund

<b>Qualitätsziel</b>	Der Anteil an durchgeführten isolierten Koronarangiographien ohne pathologischen Befund (mit angiographisch normalen Koronargefäßen) soll niedrig sein.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle isolierten Koronarangiographien mit der Indikation „Verdacht auf bzw. Ausschluss KHK“ (d. h. ohne vorbekannte KHK)
<b>Zähler</b>	Patientinnen und Patienten mit angiographisch normalen Koronargefäßen (Ausschluss KHK)
<b>Referenzbereich</b>	Nicht definiert
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

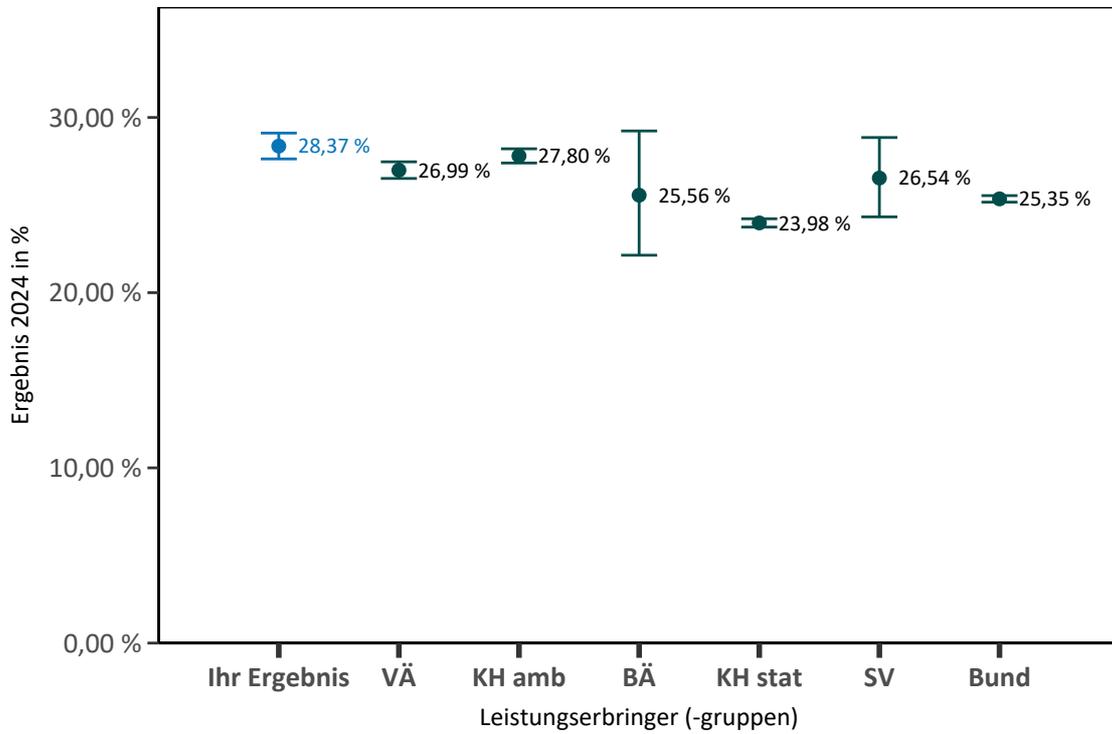
### Detailergebnisse

Dimension			Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
Ihr Ergebnis		2022	3.813 / 12.748	29,91	29,12 - 30,71
		2023	3.857 / 13.648	28,26	27,51 - 29,02
		2024	<b>4.068 / 14.341</b>	<b>28,37</b>	<b>27,63 - 29,11</b>
Ambulant	VÄ	2022	7.875 / 27.407	28,73	28,20 - 29,27
		2023	8.792 / 31.945	27,52	27,03 - 28,01
		2024	<b>9.060 / 33.566</b>	<b>26,99</b>	<b>26,52 - 27,47</b>
	KH	2022	8.777 / 27.120	32,36	31,81 - 32,92
		2023	11.567 / 38.899	29,74	29,28 - 30,19
		2024	<b>13.114 / 47.166</b>	<b>27,80</b>	<b>27,40 - 28,21</b>
Stationär	BÄ	2022	100 / 428	23,36	19,54 - 27,54
		2023	165 / 626	26,36	23,02 - 29,91
		2024	<b>148 / 579</b>	<b>25,56</b>	<b>22,14 - 29,23</b>
	KH	2022	34.976 / 130.183	26,87	26,63 - 27,11
		2023	31.327 / 127.764	24,52	24,28 - 24,76
		2024	<b>30.116 / 125.590</b>	<b>23,98</b>	<b>23,74 - 24,22</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2022	386 / 1.583	24,38	22,32 - 26,54
		2023	322 / 1.583	20,34	18,41 - 22,38
		2024	<b>387 / 1.458</b>	<b>26,54</b>	<b>24,32 - 28,85</b>
Bund		2022	52.114 / 186.721	27,91	27,71 - 28,11
		2023	52.173 / 200.817	25,98	25,79 - 26,17
		2024	<b>52.825 / 208.359</b>	<b>25,35</b>	<b>25,17 - 25,54</b>

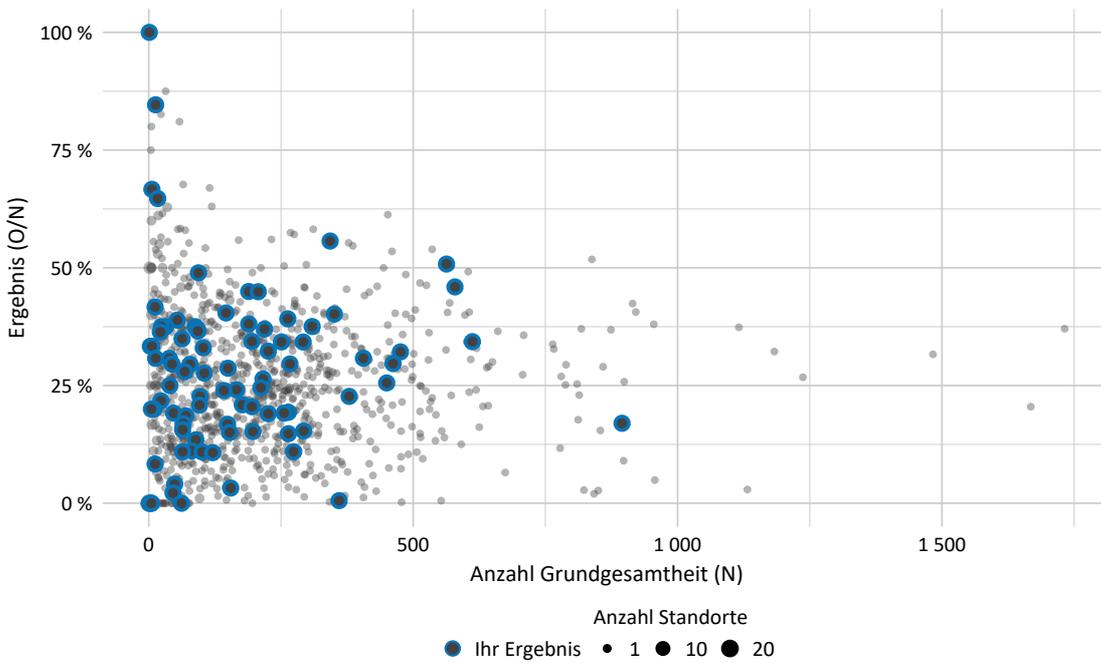
### Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in %	Maximum in %	Median in %
2024	1.057	0	0,00	100,00	24,10

## Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
2.1	<b>ID: 56001</b> <b>Indikation zur isolierten</b> <b>Koronarangiographie – Anteil ohne</b> <b>pathologischen Befund</b>	28,37 % 4.068/14.341	25,35 % 52.825/208.359
2.1.1	ID: 56_22010 Anteil der Fälle, welche keine Anzeichen einer stabilen Angina Pectoris haben	24,11 % 3.458/14.341	25,61 % 53.355/208.359
2.1.2	ID: 56_22011 Anteil der Fälle, welche Anzeichen einer Angina pectoris bei schwerer Belastung (CCS I) haben	8,88 % 1.273/14.341	10,72 % 22.327/208.359
2.1.3	ID: 56_22012 Anteil der Fälle, welche Anzeichen einer Angina pectoris bei mittlerer Belastung (CCS II) haben	39,45 % 5.658/14.341	36,80 % 76.670/208.359
2.1.4	ID: 56_22013 Anteil der Fälle, welche Anzeichen einer Angina pectoris bei leichter Belastung (CCS III) haben	15,17 % 2.175/14.341	13,18 % 27.456/208.359
2.1.5	ID: 56_24017 Anteil der Fälle, welche Anzeichen einer atypische Angina pectoris haben	11,68 % 1.675/14.341	12,85 % 26.773/208.359

## Gruppe: "Door-to-balloon"-Zeit bis 60 Minuten bei Erst-PCI mit der Indikation ST-Hebungsinfarkt

<b>Qualitätsziel</b>	Möglichst niedrige "Door-to-balloon"-Zeit.
----------------------	--

## 56003: "Door-to-balloon"-Zeit bis 60 Minuten bei Erst-PCI mit der Indikation ST-Hebungsinfarkt

<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Erst-PCIs (isoliert oder einzeitig) bei Patientinnen und Patienten mit akutem ST-Hebungsinfarkt bei Aufnahme, bei denen keine Fibrinolyse vor der Prozedur durchgeführt wurde bzw. bei denen dies unbekannt ist und bei denen vor der Prozedur kein kardiogener Schock (stabilisiert oder instabil) vorlag. Berücksichtigt werden nur Prozeduren mit gültigen Angaben zum "Door"- und "Balloon"-Zeitpunkt sowie mit Datum des "Door"- und "Balloon"-Zeitpunkts aus dem Erfassungsjahr bzw. dem Jahr davor
<b>Zähler</b>	"Door-to-balloon"-Zeit bis 60 Minuten
<b>Referenzbereich</b>	≥ 75,00 %
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

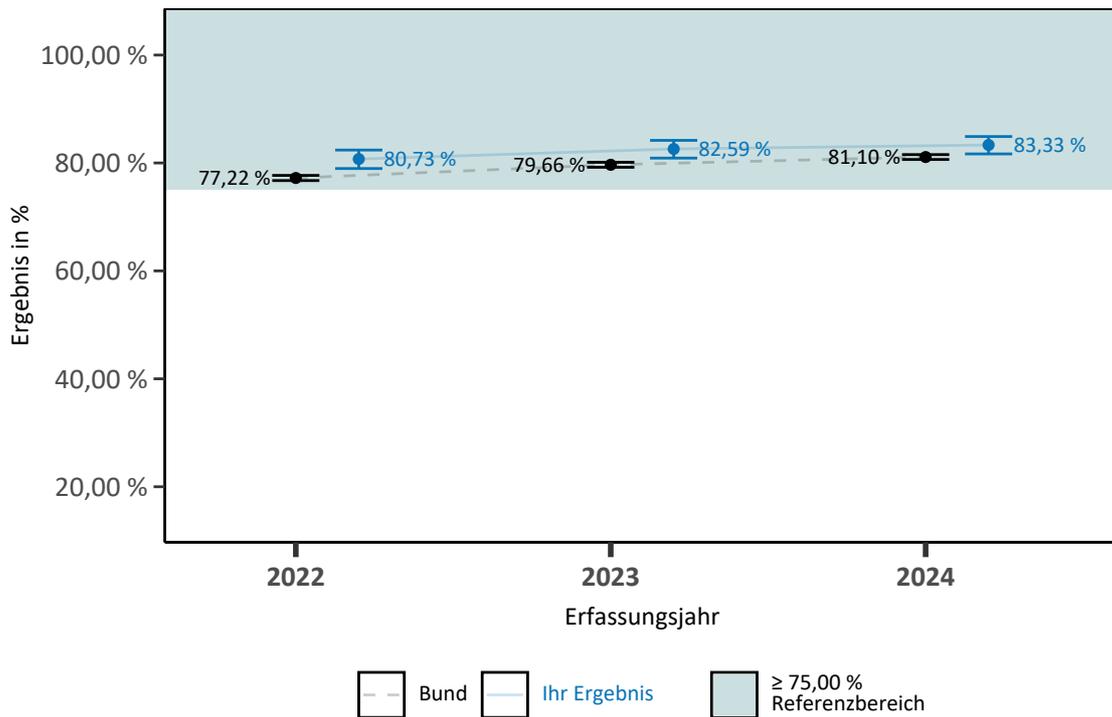
### Detailergebnisse

Dimension			Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
Ihr Ergebnis		2022	1.646 / 2.039	80,73	78,97 - 82,39
		2023	1.694 / 2.051	82,59	80,91 - 84,19
		2024	<b>1.710 / 2.052</b>	<b>83,33</b>	<b>81,67 - 84,90</b>
Ambulant	VÄ	2022	117 / 146	80,14	73,11 - 85,98
		2023	109 / 121	90,08	83,82 - 94,46
		2024	<b>80 / 98</b>	<b>81,63</b>	<b>73,11 - 88,32</b>
	KH	2022	86 / 131	65,65	57,25 - 73,37
		2023	123 / 160	76,88	69,90 - 82,89
		2024	<b>112 / 136</b>	<b>82,35</b>	<b>75,30 - 88,05</b>
Stationär	BÄ	2022	19 / 21	90,48	72,81 - 97,97
		2023	19 / 32	59,38	42,16 - 74,98
		2024	<b>17 / 22</b>	<b>77,27</b>	<b>57,14 - 90,76</b>
	KH	2022	22.468 / 29.087	77,24	76,76 - 77,72
		2023	22.709 / 28.508	79,66	79,19 - 80,12
		2024	<b>23.160 / 28.559</b>	<b>81,10</b>	<b>80,64 - 81,55</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2022	0 / 0	-	0,15 - 99,85
		2023	0 / 0	-	0,15 - 99,85
		2024	≤3	x	<b>14,67 - 99,96</b>

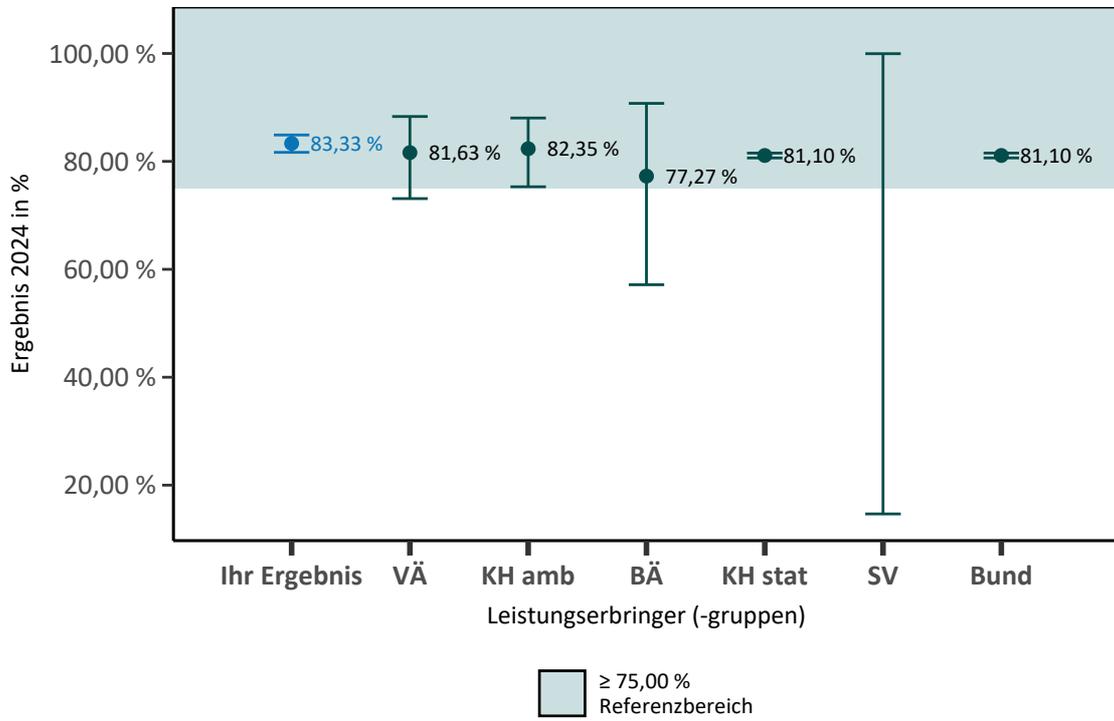
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
Bund	2022	22.690 / 29.385	77,22	76,73 - 77,69
	2023	22.960 / 28.821	79,66	79,20 - 80,13
	2024	23.370 / 28.816	81,10	80,65 - 81,55

### Ergebnisse im Zeitverlauf

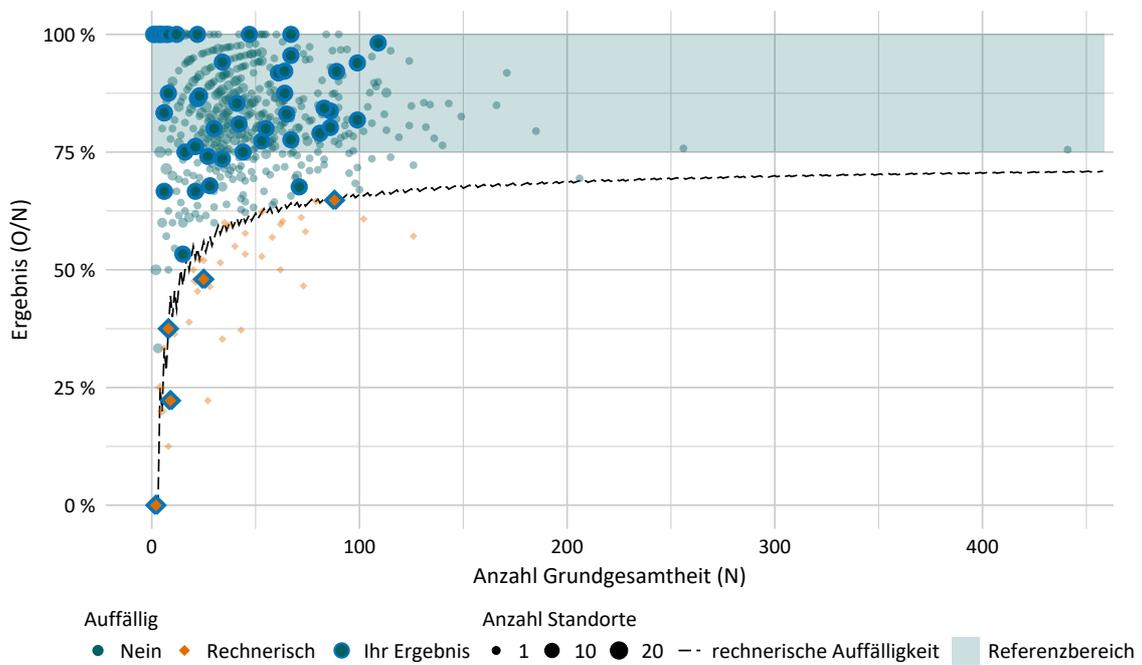
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungsbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in %	Maximum in %	Median in %
2024	679	46	0,00	100,00	82,46

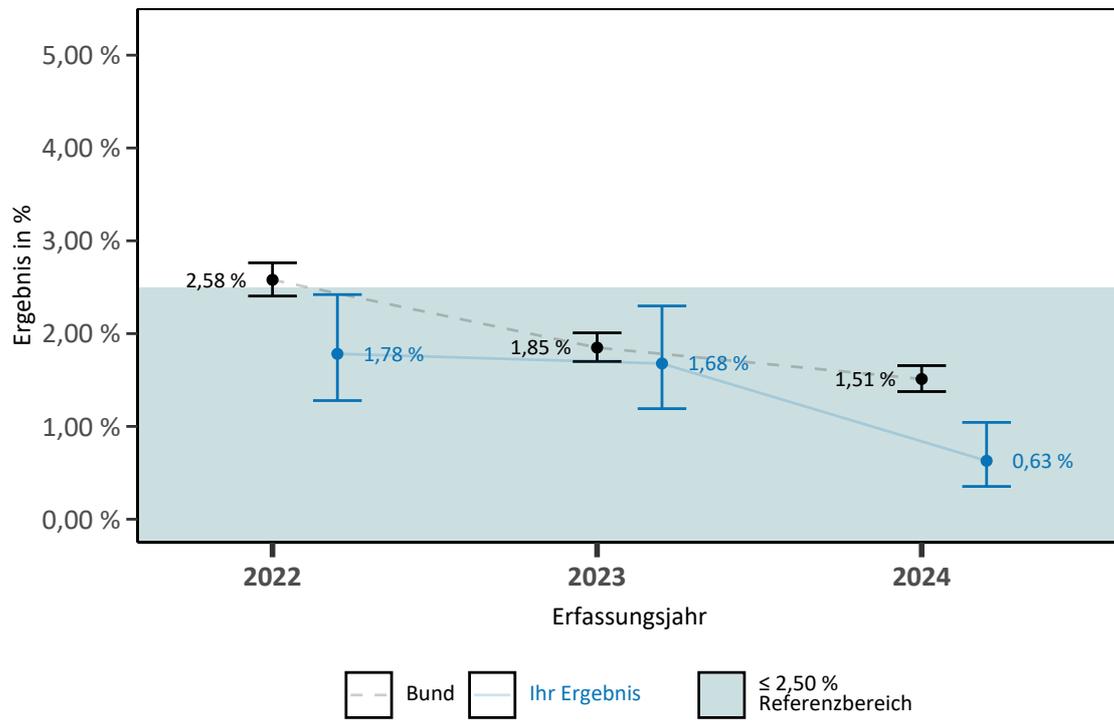
## 56004: "Door"-Zeitpunkt oder "Balloon"-Zeitpunkt unbekannt

<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Erst-PCIs (isoliert oder einzeitig) bei Patientinnen und Patienten mit akutem ST-Hebungsinfarkt bei Aufnahme, bei denen keine Fibrinolyse vor der Prozedur durchgeführt wurde bzw. bei denen dies unbekannt ist und bei denen vor der Prozedur kein kardiogener Schock (stabilisiert oder instabil) vorlag. Berücksichtigt werden nur Prozeduren mit Datum des "Door"- und "Balloon"-Zeitpunkts aus dem Erfassungsjahr bzw. dem Jahr davor oder mit fehlenden Angaben zum "Door"- oder "Balloon"-Zeitpunkt
<b>Zähler</b>	"Door"-Zeitpunkt oder "Balloon"-Zeitpunkt unbekannt
<b>Referenzbereich</b>	≤ 2,50 %
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

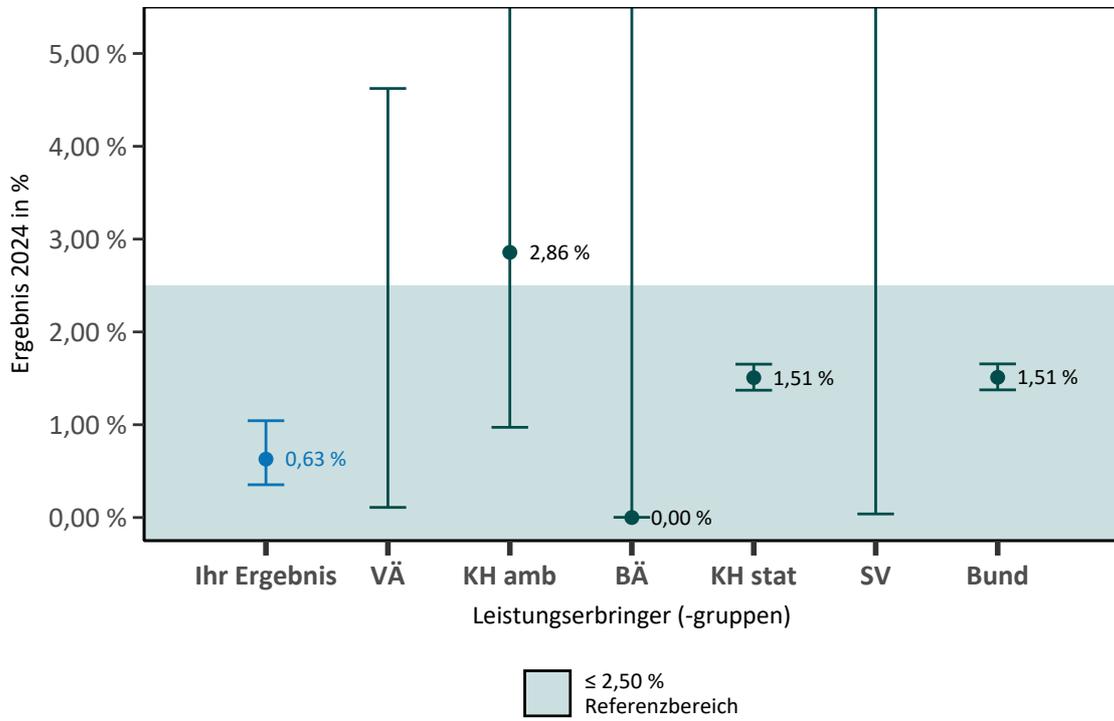
### Detailergebnisse

Dimension			Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
<b>Ihr Ergebnis</b>		<b>2022</b>	37 / 2.076	1,78	1,28 - 2,42
		<b>2023</b>	35 / 2.086	1,68	1,19 - 2,30
		<b>2024</b>	<b>13 / 2.065</b>	<b>0,63</b>	<b>0,35 - 1,04</b>
<b>Ambulant</b>	<b>VÄ</b>	<b>2022</b>	11 / 157	7,01	3,78 - 11,80
		<b>2023</b>	6 / 127	4,72	2,00 - 9,48
		<b>2024</b>	≤3 / 99	x	<b>0,11 - 4,62</b>
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	≤3 / 134	x	0,63 - 5,85
		<b>2023</b>	≤3 / 163	x	0,52 - 4,83
		<b>2024</b>	<b>4 / 140</b>	<b>2,86</b>	<b>0,97 - 6,65</b>
<b>Stationär</b>	<b>BÄ</b>	<b>2022</b>	≤3 / 23	x	1,85 - 25,08
		<b>2023</b>	6 / 38	15,79	6,87 - 29,68
		<b>2024</b>	<b>0 / 22</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00 - 10,67</b>
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	762 / 29.849	2,55	2,38 - 2,74
		<b>2023</b>	528 / 29.036	1,82	1,67 - 1,98
		<b>2024</b>	<b>437 / 28.996</b>	<b>1,51</b>	<b>1,37 - 1,65</b>
<b>Selektivvertragliche Leistungen</b>		<b>2022</b>	0 / 0	-	0,15 - 99,85
		<b>2023</b>	0 / 0	-	0,15 - 99,85
		<b>2024</b>	≤3	x	<b>0,04 - 85,33</b>
<b>Bund</b>		<b>2022</b>	778 / 30.163	2,58	2,40 - 2,76
		<b>2023</b>	543 / 29.364	1,85	1,70 - 2,01
		<b>2024</b>	<b>442 / 29.258</b>	<b>1,51</b>	<b>1,38 - 1,66</b>

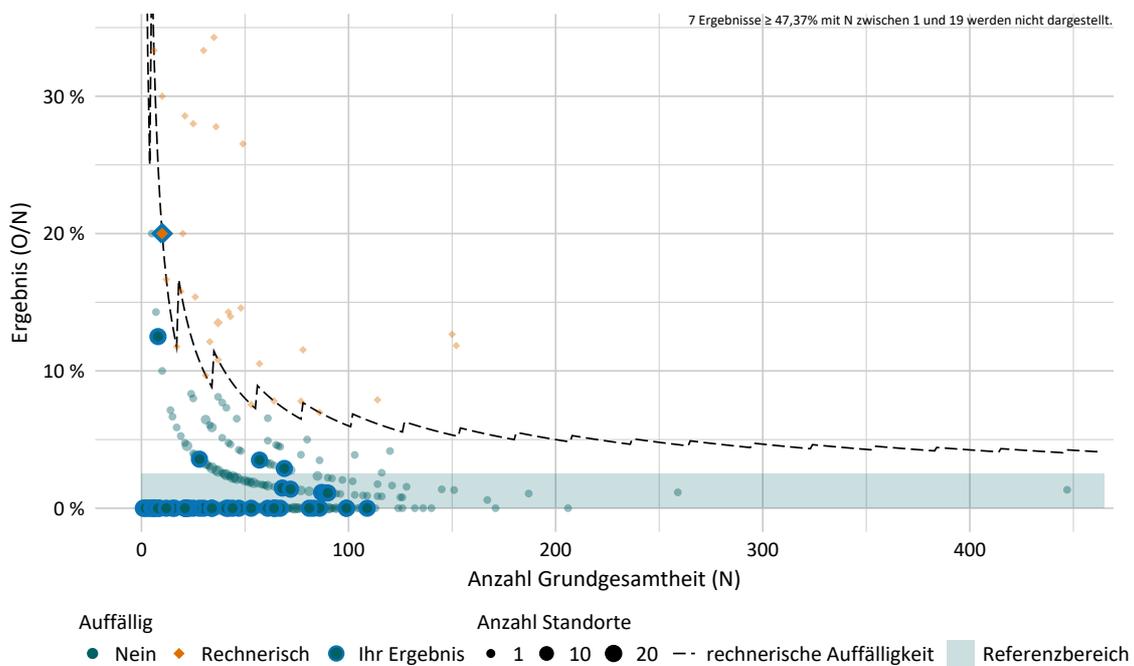
### Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungsbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in %	Maximum in %	Median in %
2024	685	38	0,00	100,00	0,00

## Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
3.1	<b>ID: 56003</b> "Door-to-balloon"-Zeit bis 60 Minuten bei Erst-PCI mit der Indikation ST- Hebungsinfarkt	83,33 % 1.710/2.052	81,10 % 23.370/28.816

<b>3.1.1</b> Altersverteilung und Geschlecht für Fälle mit einer "Door-to- balloon"-Zeit bis 60 Minuten bei Erst-PCI mit der Indikation ST- Hebungsinfarkt Ihr Ergebnis	Geschlecht männlich	Geschlecht weiblich	Geschlecht divers	Geschlecht unbestimmt	Geschlecht unbekannt
18 - 29 Jahre	ID: 56_22024 x % ≤3/1.272	ID: 56_22031 0,00 % 0/438	ID: 56_22038 - 0/0	ID: 56_22045 - 0/0	ID: 56_22242 - -/-
30 - 39 Jahre	ID: 56_22025 2,59 % 33/1.272	ID: 56_22032 1,37 % 6/438	ID: 56_22039 - 0/0	ID: 56_22046 - 0/0	ID: 56_22243 - -/-
40 - 49 Jahre	ID: 56_22026 10,53 % 134/1.272	ID: 56_22033 5,71 % 25/438	ID: 56_22040 - 0/0	ID: 56_22047 - 0/0	ID: 56_22244 - -/-
50 - 59 Jahre	ID: 56_22027 30,66 % 390/1.272	ID: 56_22034 14,84 % 65/438	ID: 56_22041 - 0/0	ID: 56_22048 - 0/0	ID: 56_22245 - -/-
60 - 69 Jahre	ID: 56_22028 29,48 % 375/1.272	ID: 56_22035 26,48 % 116/438	ID: 56_22042 - 0/0	ID: 56_22049 - 0/0	ID: 56_22246 - -/-
70 - 79 Jahre	ID: 56_22029 16,67 % 212/1.272	ID: 56_22036 25,80 % 113/438	ID: 56_22043 - 0/0	ID: 56_22050 - 0/0	ID: 56_22247 - -/-
≥ 80 Jahre	ID: 56_22030 9,98 % 127/1.272	ID: 56_22037 25,80 % 113/438	ID: 56_22044 - 0/0	ID: 56_22051 - 0/0	ID: 56_22248 - -/-
Gesamt	ID: 56_24018 100,00 % 1.272/1.272	ID: 56_24019 100,00 % 438/438	ID: 56_24020 - 0/0	ID: 56_24021 - 0/0	ID: 56_22249 - -/-

<b>3.1.1 Altersverteilung und Geschlecht für Fälle mit einer "Door-to- balloon"-Zeit bis 60 Minuten bei Erst-PCI mit der Indikation ST- Hebungsinfarkt Ergebnis Bund (gesamt)</b>	<b>Geschlecht männlich</b>	<b>Geschlecht weiblich</b>	<b>Geschlecht divers</b>	<b>Geschlecht unbestimmt</b>	<b>Geschlecht unbekannt</b>
18 - 29 Jahre	ID: 56_22024 0,13 % 22/16.729	ID: 56_22031 0,06 % 4/6.637	ID: 56_22038 - 0/0	ID: 56_22045 x % ≤3	ID: 56_22242 - -/-
30 - 39 Jahre	ID: 56_22025 2,31 % 386/16.729	ID: 56_22032 1,11 % 74/6.637	ID: 56_22039 - 0/0	ID: 56_22046 x % ≤3	ID: 56_22243 - -/-
40 - 49 Jahre	ID: 56_22026 11,44 % 1.914/16.729	ID: 56_22033 6,04 % 401/6.637	ID: 56_22040 - 0/0	ID: 56_22047 x % ≤3	ID: 56_22244 - -/-
50 - 59 Jahre	ID: 56_22027 28,69 % 4.799/16.729	ID: 56_22034 15,53 % 1.031/6.637	ID: 56_22041 - 0/0	ID: 56_22048 x % ≤3	ID: 56_22245 - -/-
60 - 69 Jahre	ID: 56_22028 31,34 % 5.243/16.729	ID: 56_22035 27,98 % 1.857/6.637	ID: 56_22042 - 0/0	ID: 56_22049 x % ≤3	ID: 56_22246 - -/-
70 - 79 Jahre	ID: 56_22029 15,94 % 2.666/16.729	ID: 56_22036 22,98 % 1.525/6.637	ID: 56_22043 - 0/0	ID: 56_22050 x % ≤3	ID: 56_22247 - -/-
≥ 80 Jahre	ID: 56_22030 10,16 % 1.699/16.729	ID: 56_22037 26,29 % 1.745/6.637	ID: 56_22044 - 0/0	ID: 56_22051 x % ≤3	ID: 56_22248 - -/-
Gesamt	ID: 56_24018 100,00 % 16.729/16.729	ID: 56_24019 100,00 % 6.637/6.637	ID: 56_24020 - 0/0	ID: 56_24021 x % ≤3	ID: 56_22249 - -/-

<b>3.1.2 Altersverteilung und Geschlecht für Fälle mit einer "Door-to- balloon"-Zeit über 60 Minuten bei Erst- PCI mit der Indikation ST- Hebungsinfarkt Ihr Ergebnis</b>	<b>Geschlecht männlich</b>	<b>Geschlecht weiblich</b>	<b>Geschlecht divers</b>	<b>Geschlecht unbestimmt</b>	<b>Geschlecht unbekannt</b>
18 - 29 Jahre	ID: 56_22052 0,00 % 0/242	ID: 56_22059 0,00 % 0/100	ID: 56_22066 - 0/0	ID: 56_22073 - 0/0	ID: 56_22250 - -/-
30 - 39 Jahre	ID: 56_22053 2,07 % 5/242	ID: 56_22060 x % ≤3/100	ID: 56_22067 - 0/0	ID: 56_22074 - 0/0	ID: 56_22251 - -/-
40 - 49 Jahre	ID: 56_22054 10,33 % 25/242	ID: 56_22061 x % ≤3/100	ID: 56_22068 - 0/0	ID: 56_22075 - 0/0	ID: 56_22252 - -/-
50 - 59 Jahre	ID: 56_22055 26,86 % 65/242	ID: 56_22062 16,00 % 16/100	ID: 56_22069 - 0/0	ID: 56_22076 - 0/0	ID: 56_22253 - -/-
60 - 69 Jahre	ID: 56_22056 32,23 % 78/242	ID: 56_22063 25,00 % 25/100	ID: 56_22070 - 0/0	ID: 56_22077 - 0/0	ID: 56_22254 - -/-
70 - 79 Jahre	ID: 56_22057 13,22 % 32/242	ID: 56_22064 29,00 % 29/100	ID: 56_22071 - 0/0	ID: 56_22078 - 0/0	ID: 56_22255 - -/-
≥ 80 Jahre	ID: 56_22058 15,29 % 37/242	ID: 56_22065 26,00 % 26/100	ID: 56_22072 - 0/0	ID: 56_22079 - 0/0	ID: 56_22256 - -/-
Gesamt	ID: 56_24022 100,00 % 242/242	ID: 56_24023 100,00 % 100/100	ID: 56_24024 - 0/0	ID: 56_24025 - 0/0	ID: 56_22257 - -/-

<b>3.1.2 Altersverteilung und Geschlecht für Fälle mit einer "Door-to- balloon"-Zeit über 60 Minuten bei Erst- PCI mit der Indikation ST- Hebungsinfarkt Ergebnis Bund (gesamt)</b>	<b>Geschlecht männlich</b>	<b>Geschlecht weiblich</b>	<b>Geschlecht divers</b>	<b>Geschlecht unbestimmt</b>	<b>Geschlecht unbekannt</b>
18 - 29 Jahre	ID: 56_22052 0,43 % 16/3.758	ID: 56_22059 0,30 % 5/1.686	ID: 56_22066 - 0/0	ID: 56_22073 - 0/0	ID: 56_22250 - -/-
30 - 39 Jahre	ID: 56_22053 2,53 % 95/3.758	ID: 56_22060 2,02 % 34/1.686	ID: 56_22067 - 0/0	ID: 56_22074 - 0/0	ID: 56_22251 - -/-
40 - 49 Jahre	ID: 56_22054 11,23 % 422/3.758	ID: 56_22061 5,93 % 100/1.686	ID: 56_22068 - 0/0	ID: 56_22075 - 0/0	ID: 56_22252 - -/-
50 - 59 Jahre	ID: 56_22055 26,08 % 980/3.758	ID: 56_22062 15,07 % 254/1.686	ID: 56_22069 - 0/0	ID: 56_22076 - 0/0	ID: 56_22253 - -/-
60 - 69 Jahre	ID: 56_22056 29,88 % 1.123/3.758	ID: 56_22063 22,66 % 382/1.686	ID: 56_22070 - 0/0	ID: 56_22077 - 0/0	ID: 56_22254 - -/-
70 - 79 Jahre	ID: 56_22057 16,90 % 635/3.758	ID: 56_22064 21,41 % 361/1.686	ID: 56_22071 - 0/0	ID: 56_22078 - 0/0	ID: 56_22255 - -/-
≥ 80 Jahre	ID: 56_22058 12,96 % 487/3.758	ID: 56_22065 32,62 % 550/1.686	ID: 56_22072 - 0/0	ID: 56_22079 - 0/0	ID: 56_22256 - -/-
Gesamt	ID: 56_24022 100,00 % 3.758/3.758	ID: 56_24023 100,00 % 1.686/1.686	ID: 56_24024 - 0/0	ID: 56_24025 - 0/0	ID: 56_22257 - -/-

<b>Nummer</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Ihr Ergebnis</b>	<b>Ergebnis Bund (gesamt)</b>
3.2	<b>ID: 56004 "Door"-Zeitpunkt oder "Balloon"-Zeitpunkt unbekannt</b>	0,63 % 13/2.065	1,51 % 442/29.258

<b>3.2.1 Altersverteilung und Geschlecht für Fälle mit einer unbekannten "Door- to-balloon"-Zeit bei Erst-PCI mit der Indikation ST- Hebungsinfarkt Ihr Ergebnis</b>	<b>Geschlecht männlich</b>	<b>Geschlecht weiblich</b>	<b>Geschlecht divers</b>	<b>Geschlecht unbestimmt</b>	<b>Geschlecht unbekannt</b>
18 - 29 Jahre	ID: 56_22090 0,00 % 0/9	ID: 56_22097 0,00 % 0/4	ID: 56_22104 - 0/0	ID: 56_22111 - 0/0	ID: 56_22259 - -/-
30 - 39 Jahre	ID: 56_22091 0,00 % 0/9	ID: 56_22098 0,00 % 0/4	ID: 56_22105 - 0/0	ID: 56_22112 - 0/0	ID: 56_22260 - -/-
40 - 49 Jahre	ID: 56_22092 x % ≤3/9	ID: 56_22099 x % ≤3/4	ID: 56_22106 - 0/0	ID: 56_22113 - 0/0	ID: 56_22261 - -/-
50 - 59 Jahre	ID: 56_22093 0,00 % 0/9	ID: 56_22100 x % ≤3/4	ID: 56_22107 - 0/0	ID: 56_22114 - 0/0	ID: 56_22262 - -/-
60 - 69 Jahre	ID: 56_22094 x % ≤3/9	ID: 56_22101 x % ≤3/4	ID: 56_22108 - 0/0	ID: 56_22115 - 0/0	ID: 56_22263 - -/-
70 - 79 Jahre	ID: 56_22095 x % ≤3/9	ID: 56_22102 0,00 % 0/4	ID: 56_22109 - 0/0	ID: 56_22116 - 0/0	ID: 56_22264 - -/-
≥ 80 Jahre	ID: 56_22096 x % ≤3/9	ID: 56_22103 x % ≤3/4	ID: 56_22110 - 0/0	ID: 56_22117 - 0/0	ID: 56_22265 - -/-
Gesamt	ID: 56_24026 100,00 % 9/9	ID: 56_24027 100,00 % 4/4	ID: 56_24028 - 0/0	ID: 56_24029 - 0/0	ID: 56_22266 - -/-

<b>3.2.1 Altersverteilung und Geschlecht für Fälle mit einer unbekannten "Door- to-balloon"-Zeit bei Erst-PCI mit der Indikation ST- Hebungsinfarkt Ergebnis Bund (gesamt)</b>	<b>Geschlecht männlich</b>	<b>Geschlecht weiblich</b>	<b>Geschlecht divers</b>	<b>Geschlecht unbestimmt</b>	<b>Geschlecht unbekannt</b>
18 - 29 Jahre	ID: 56_22090 0,00 % 0/301	ID: 56_22097 0,00 % 0/141	ID: 56_22104 - 0/0	ID: 56_22111 - 0/0	ID: 56_22259 - -/-
30 - 39 Jahre	ID: 56_22091 2,33 % 7/301	ID: 56_22098 x % ≤3/141	ID: 56_22105 - 0/0	ID: 56_22112 - 0/0	ID: 56_22260 - -/-
40 - 49 Jahre	ID: 56_22092 10,63 % 32/301	ID: 56_22099 4,26 % 6/141	ID: 56_22106 - 0/0	ID: 56_22113 - 0/0	ID: 56_22261 - -/-
50 - 59 Jahre	ID: 56_22093 24,58 % 74/301	ID: 56_22100 15,60 % 22/141	ID: 56_22107 - 0/0	ID: 56_22114 - 0/0	ID: 56_22262 - -/-
60 - 69 Jahre	ID: 56_22094 28,24 % 85/301	ID: 56_22101 19,86 % 28/141	ID: 56_22108 - 0/0	ID: 56_22115 - 0/0	ID: 56_22263 - -/-
70 - 79 Jahre	ID: 56_22095 18,60 % 56/301	ID: 56_22102 26,95 % 38/141	ID: 56_22109 - 0/0	ID: 56_22116 - 0/0	ID: 56_22264 - -/-
≥ 80 Jahre	ID: 56_22096 15,61 % 47/301	ID: 56_22103 31,91 % 45/141	ID: 56_22110 - 0/0	ID: 56_22117 - 0/0	ID: 56_22265 - -/-
Gesamt	ID: 56_24026 100,00 % 301/301	ID: 56_24027 100,00 % 141/141	ID: 56_24028 - 0/0	ID: 56_24029 - 0/0	ID: 56_22266 - -/-

## Gruppe: Dosis-Flächen-Produkt

<b>Qualitätsziel</b>	Möglichst niedriges Dosis-Flächen-Produkt.
----------------------	--

### 56005: Dosis-Flächen-Produkt bei isolierten Koronarangiographien

<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle isolierten Koronarangiographien mit bekanntem Dosis-Flächen-Produkt > 0 cGy x cm <sup>2</sup>
<b>Zähler</b>	Dosis-Flächen-Produkt in cGy x cm <sup>2</sup>
<b>Referenzbereich</b>	≤ 1,37 (95. Perzentil)
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

#### Detailergebnisse

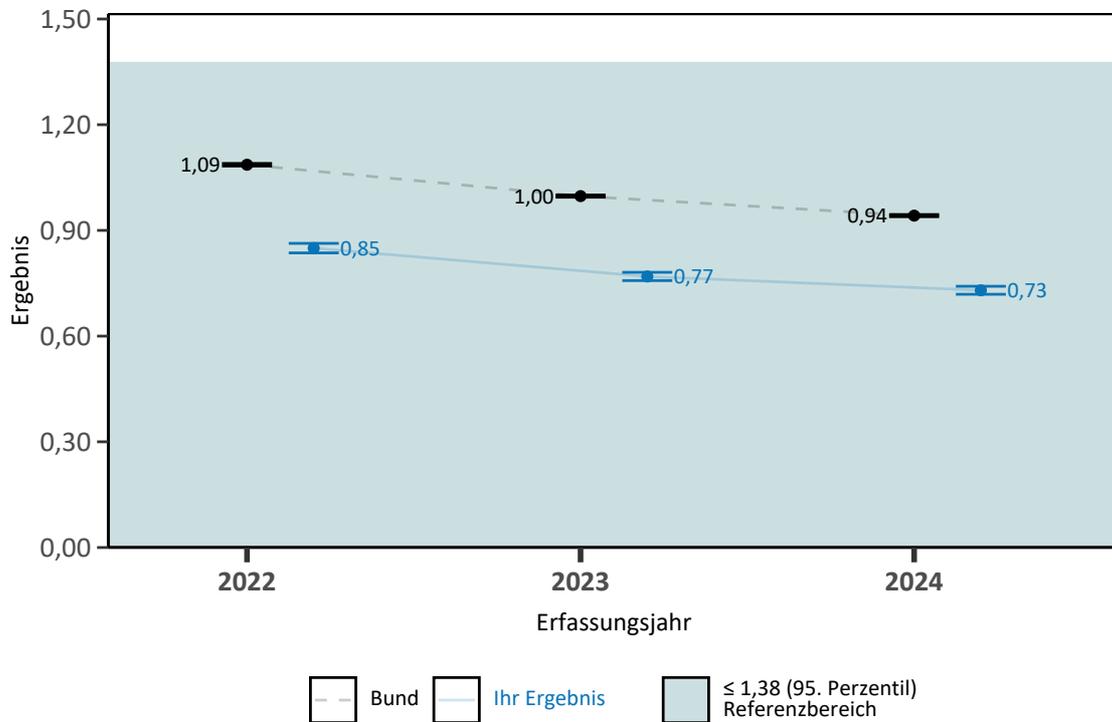
Dimension		Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis*	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis		31.201	34.100.296 /	0,85	0,84 - 0,86
		32.024	40.517.384,70	0,77	0,76 - 0,78
		<b>33.452</b>	31.555.531 /	<b>0,73</b>	<b>0,72 - 0,74</b>
			41.278.437,73 <b>31.039.627 /</b> <b>43.058.640,24</b>		
Ambulant	VÄ	47.068	48.834.542 /	0,77	0,76 - 0,78
		52.977	62.433.219,73	0,70	0,70 - 0,71
		<b>54.611</b>	49.773.435 /	<b>0,66</b>	<b>0,65 - 0,67</b>
			69.992.477,61 <b>47.496.454 /</b> <b>72.132.670,49</b>		
	KH	44.400	53.797.896 /	0,91	0,90 - 0,92
		64.941	58.391.539,79	0,85	0,84 - 0,86
		<b>79.814</b>	72.589.524 /	<b>0,82</b>	<b>0,81 - 0,83</b>
			85.149.255,49 <b>86.370.044 /</b> <b>104.948.105,71</b>		
Stationär	BÄ	1.131	1.581.440 /	1,07	1,00 - 1,14
		1.428	1.447.886,93	0,87	0,81 - 0,92
		<b>1.477</b>	1.582.298 /	<b>0,79</b>	<b>0,74 - 0,85</b>
			1.846.536,02 <b>1.509.091 /</b> <b>1.884.792,81</b>		
	KH	355.208	524.049.863 /	1,15	1,15 - 1,16
		349.470	456.802.112,13	1,07	1,07 - 1,08
		<b>346.159</b>	475.952.863 /	<b>1,02</b>	<b>1,01 - 1,02</b>
			446.962.289,24 <b>447.178.520 /</b> <b>442.897.912,74</b>		

Dimension		Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis*	Vertrauensbereich
Selektivvertragliche Leistungen	2022 2023 2024	2.933	2.537.410 /	0,64	0,59 - 0,68
		2.953	3.931.214,52	0,63	0,59 - 0,66
		2.655	2.471.637 /	<b>0,62</b>	<b>0,58 - 0,66</b>
			3.937.711,64 <b>2.241.580 /</b> <b>3.550.718,04</b>		
Bund	2022 2023 2024	450.740	630.801.151 /	1,09	1,08 - 1,09
		471.769	583.005.973,11	1,00	0,99 - 1,00
		<b>484.716</b>	602.369.757 /	<b>0,94</b>	<b>0,94 - 0,94</b>
			607.888.269,99 <b>584.795.689 /</b> <b>625.414.199,79</b>		

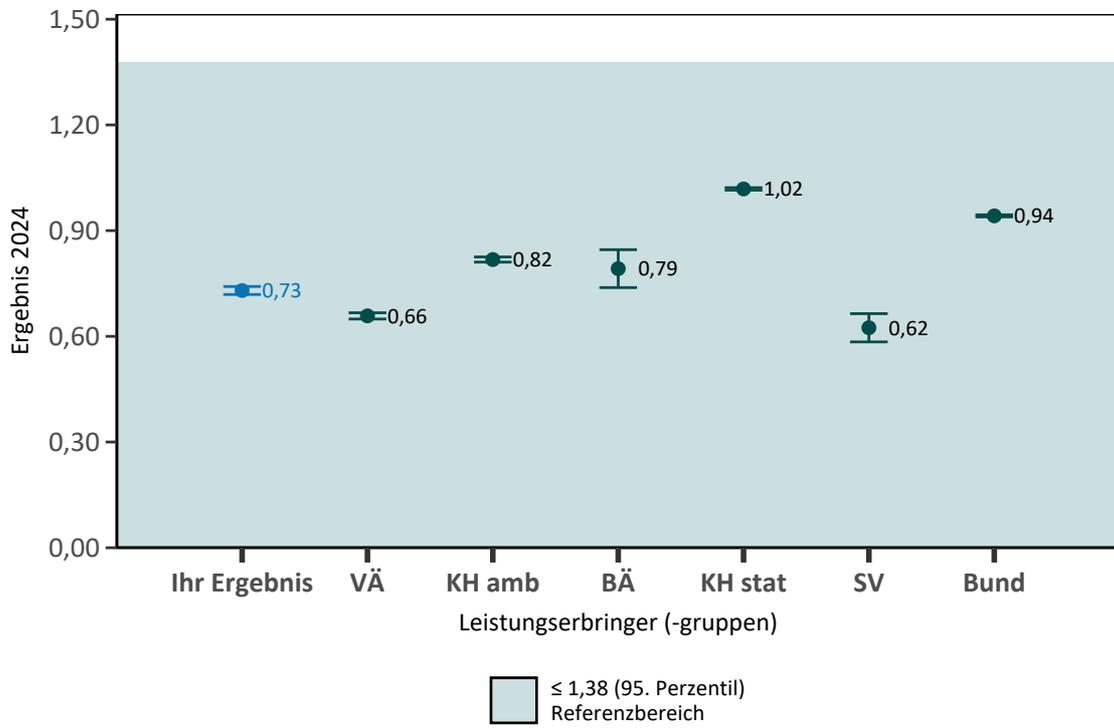
\* Mittelwert der fallbasierten Verhältnisse von beobachtetem zu erwartetem Ergebnis. Beispiel:  
 O / E = 0.8 bedeutet, dass im Mittel eine 20% geringere Dosis als erwartet eingesetzt wird.  
 O / E = 1.1 bedeutet, dass im Mittel eine 10% höhere Dosis als erwartet eingesetzt wird.  
 Es ist zu beachten, dass das in dieser Spalte dargestellte Ergebnis sich nicht exakt aus dem Wert in der Spalte „Ergebnis O/E“ errechnen lässt. Letztere summiert die beobachtete und erwartete Dosis über alle Fälle auf, statt fallbasierte Verhältnisse zu bilden.

### Ergebnisse im Zeitverlauf

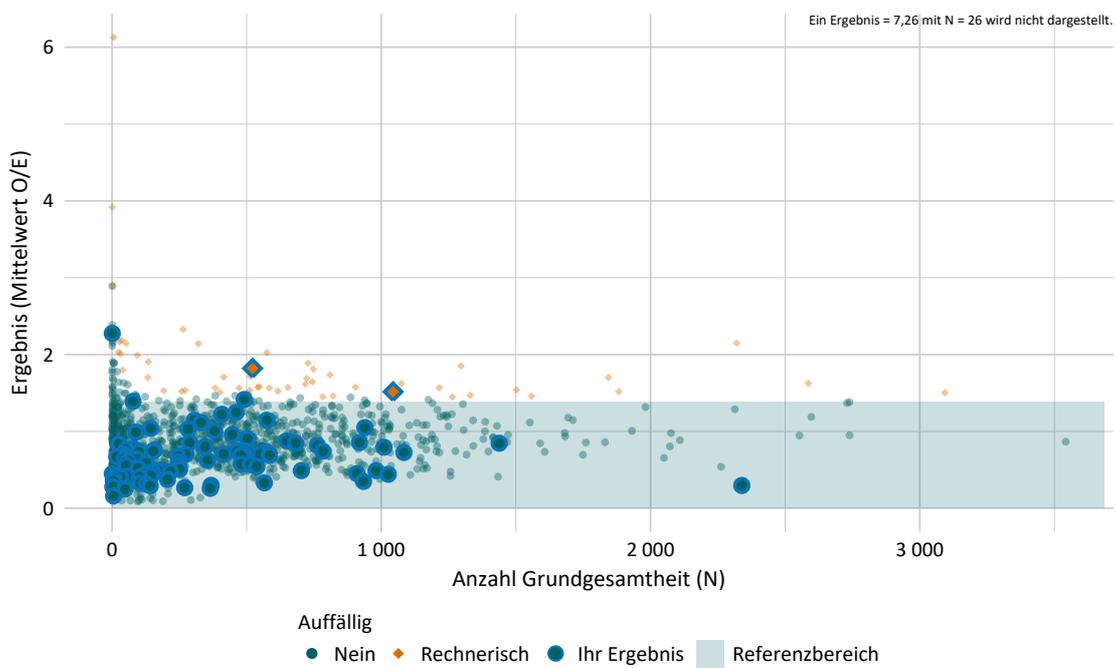
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum	Maximum	Median
2024	1.136	56	0,09	7,26	0,84

## 56006: Dosis-Flächen-Produkt bei isolierten PCI

<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle isolierten PCI mit bekanntem Dosis-Flächen-Produkt > 0 cGY x cm <sup>2</sup>
<b>Zähler</b>	Dosis-Flächen-Produkt in cGY x cm <sup>2</sup>
<b>Referenzbereich</b>	≤ 1,16 (95. Perzentil)
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

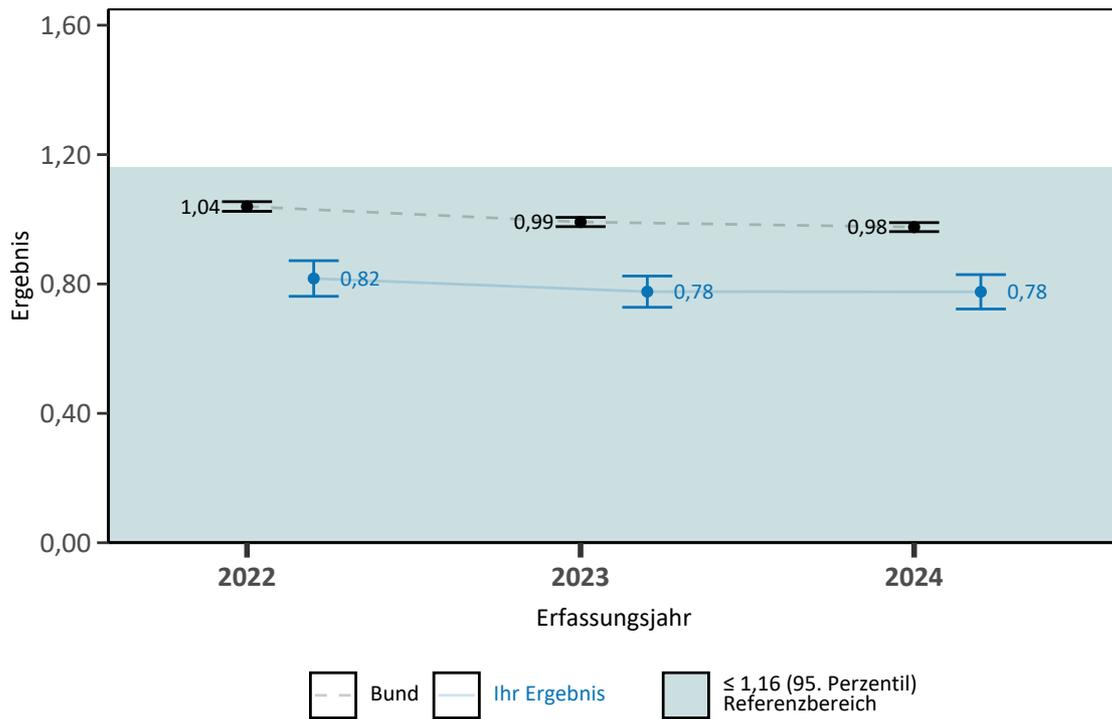
### Detailergebnisse

Dimension			Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis*	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis		2022	1.695	4.524.937 /	0,82	0,76 - 0,87
		2023	2.063	5.627.770,80	0,78	0,73 - 0,82
		2024	<b>1.625</b>	5.171.723 /	<b>0,78</b>	<b>0,72 - 0,83</b>
				6.793.329,84 <b>4.125.528 /</b> <b>5.445.594,59</b>		
Ambulant	VÄ	2022	854	2.368.287 /	0,81	0,73 - 0,89
		2023	1.079	2.850.887,74	0,71	0,64 - 0,78
		2024	<b>1.021</b>	2.534.814 /	<b>0,66</b>	<b>0,60 - 0,73</b>
				3.520.748,13 <b>2.143.493 /</b> <b>3.275.894,23</b>		
	KH	2022	70	221.861 / 249.031,72	1,07	0,80 - 1,35
		2023	76	242.103 / 254.621,04	1,04	0,78 - 1,29
		2024	<b>310</b>	<b>617.942 / 992.698,90</b>	<b>0,62</b>	<b>0,50 - 0,74</b>
Stationär	BÄ	2022	82	272.821 / 259.526,20	1,06	0,81 - 1,31
		2023	103	191.661 / 311.628,17	0,62	0,40 - 0,83
		2024	<b>103</b>	<b>259.443 / 357.213,59</b>	<b>0,75</b>	<b>0,54 - 0,96</b>
	KH	2022	22.420	77.342.949 /	1,05	1,03 - 1,06
		2023	22.723	74.792.301,41	1,01	0,99 - 1,02
		2024	<b>22.623</b>	75.424.554 /	<b>1,00</b>	<b>0,98 - 1,01</b>
				75.718.850,64 <b>74.820.084 /</b> <b>75.320.496,96</b>		
Selektivvertragliche Leistungen		2022	130	349.242 / 413.507,37	0,83	0,63 - 1,03
		2023	152	417.754 / 529.341,98	0,81	0,63 - 0,99
		2024	<b>188</b>	<b>624.659 / 619.660,56</b>	<b>1,02</b>	<b>0,86 - 1,18</b>
Bund		2022	23.556	80.555.160 /	1,04	1,02 - 1,05
		2023	24.133	78.565.254,44	0,99	0,98 - 1,01
		2024	<b>24.245</b>	78.810.886 /	<b>0,98</b>	<b>0,96 - 0,99</b>
				80.335.189,95 <b>78.465.621 /</b> <b>80.565.964,24</b>		

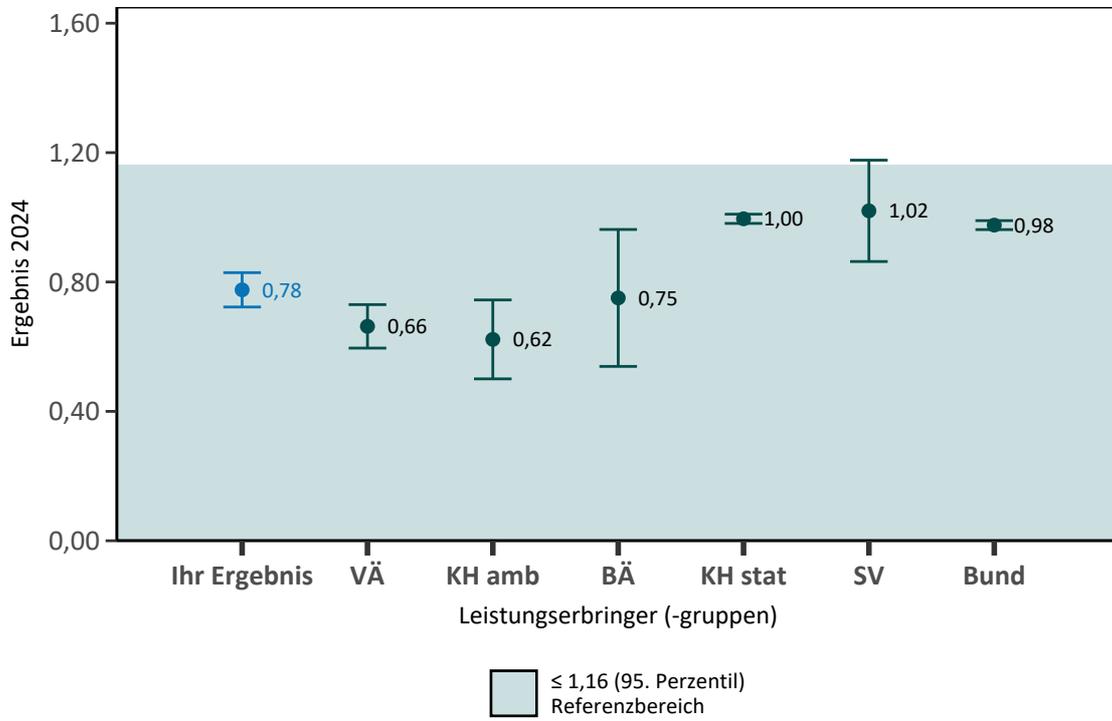
\* Mittelwert der fallbasierten Verhältnisse von beobachtetem zu erwartetem Ergebnis. Beispiel:  
O / E = 0.8 bedeutet, dass im Mittel eine 20% geringere Dosis als erwartet eingesetzt wird.  
O / E = 1.1 bedeutet, dass im Mittel eine 10% höhere Dosis als erwartet eingesetzt wird.  
Es ist zu beachten, dass das in dieser Spalte dargestellte Ergebnis sich nicht exakt aus dem Wert in der Spalte „Ergebnis O/E“  
errechnen lässt. Letztere summiert die beobachtete und erwartete Dosis über alle Fälle auf, statt fallbasierte Verhältnisse zu bilden.

### Ergebnisse im Zeitverlauf

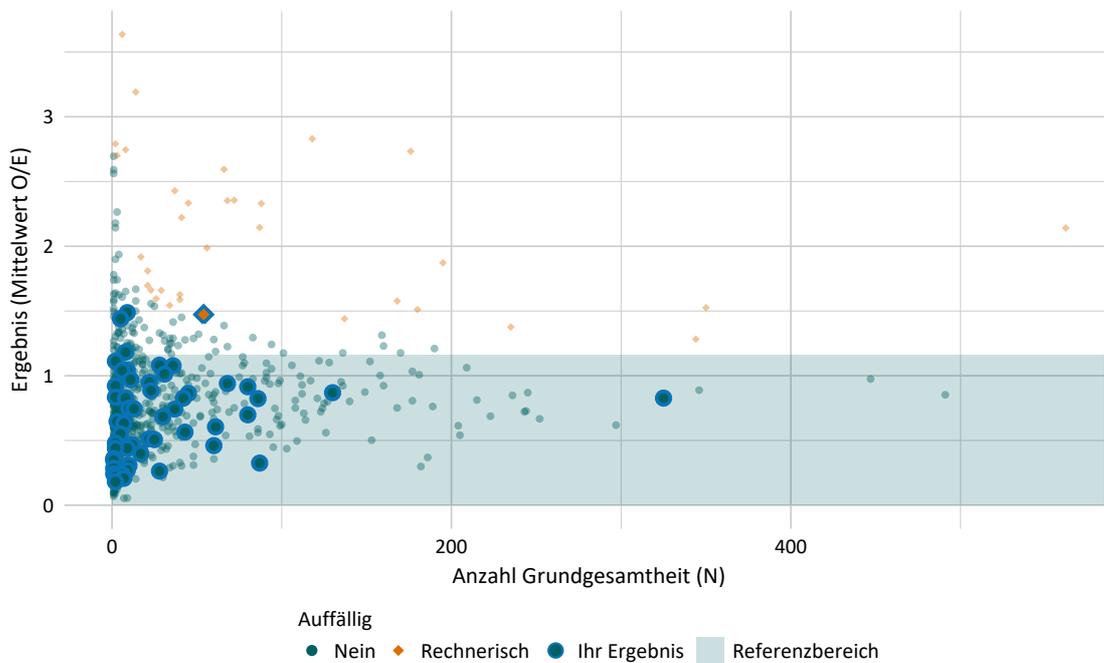
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum	Maximum	Median
2024	684	34	0,05	3,64	0,77

## 56007: Dosis-Flächen-Produkt bei einzeitig-PCI

<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Einzeitig-PCI mit bekanntem Dosis-Flächen-Produkt > 0 cGY x cm <sup>2</sup>
<b>Zähler</b>	Dosis-Flächen-Produkt in cGY x cm <sup>2</sup>
<b>Referenzbereich</b>	≤ 1,34 (95. Perzentil)
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

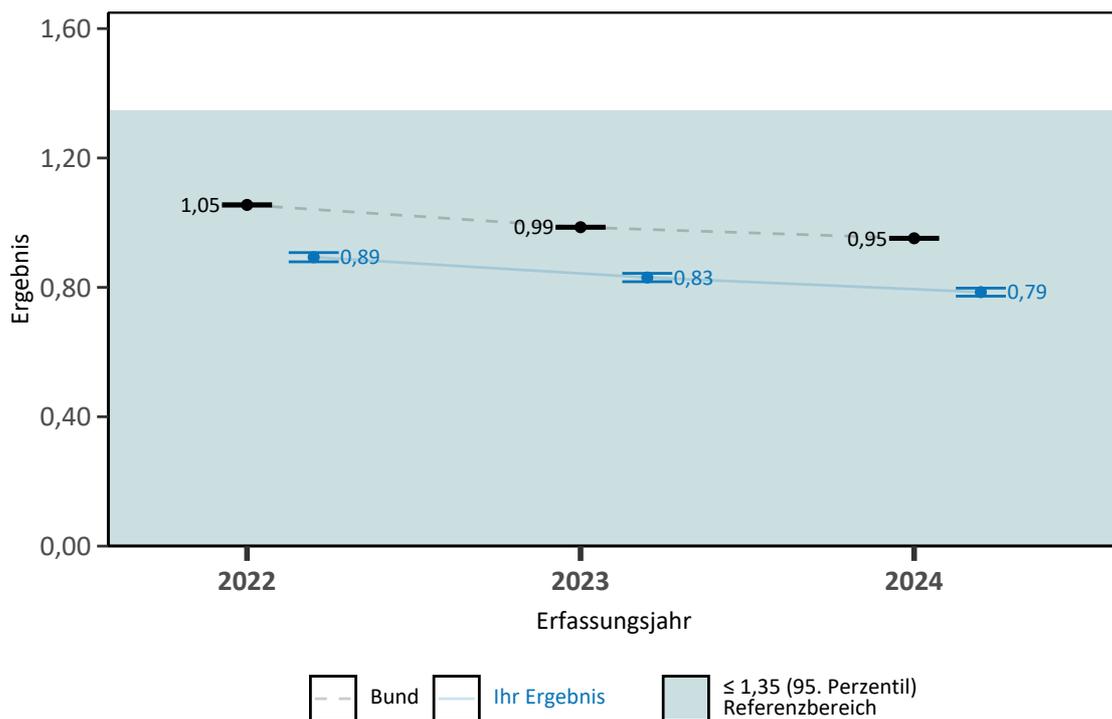
Dimension		Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis*	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis		18.187	52.515.839 /	0,89	0,88 - 0,91
		18.687	58.941.575,09	0,83	0,82 - 0,84
		<b>20.763</b>	49.696.874 /	<b>0,79</b>	<b>0,77 - 0,80</b>
			60.533.746,22 <b>52.121.177 /</b> <b>67.212.501,86</b>		
Ambulant	VÄ	12.098	30.497.383 /	0,76	0,75 - 0,78
		12.742	39.666.962,60	0,68	0,67 - 0,70
		<b>12.600</b>	28.696.779 /	<b>0,69</b>	<b>0,67 - 0,70</b>
			41.763.418,54 <b>28.196.692 /</b> <b>40.862.356,19</b>		
	KH	1.175	3.593.049 /	0,96	0,90 - 1,01
		1.508	3.818.158,14	0,85	0,81 - 0,90
		<b>4.891</b>	4.151.482 /	<b>0,71</b>	<b>0,68 - 0,73</b>
			4.893.772,65 <b>11.004.349 /</b> <b>15.530.636,06</b>		
Stationär	BÄ	1.028	2.462.989 /	0,73	0,67 - 0,79
		1.330	3.306.920,24	0,57	0,53 - 0,62
		<b>1.582</b>	2.572.327 /	<b>0,50</b>	<b>0,46 - 0,55</b>
			4.615.803,41 <b>2.741.042 /</b> <b>5.700.002,27</b>		
	KH	256.147	887.492.267 /	1,07	1,07 - 1,08
		262.429	832.721.523,96	1,00	1,00 - 1,01
		<b>264.813</b>	848.214.005 /	<b>0,97</b>	<b>0,97 - 0,98</b>
			850.008.523,60 <b>828.597.731 /</b> <b>857.706.947,29</b>		
Selektivvertragliche Leistungen		753	1.593.639 /	0,65	0,58 - 0,72
		743	2.453.349,23	0,70	0,64 - 0,77
		<b>783</b>	1.706.473 /	<b>0,68</b>	<b>0,61 - 0,74</b>
			2.428.728,78 <b>1.747.845 /</b> <b>2.537.679,40</b>		

Dimension		Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis*	Vertrauensbereich
Bund	2022	271.201	925.639.327 /	1,05	1,05 - 1,06
	2023	278.752	881.966.914,17	0,99	0,98 - 0,99
	2024	284.669	885.341.066 /	0,95	0,95 - 0,96
			903.710.246,98 <b>872.287.659 /</b> <b>922.337.621,21</b>		

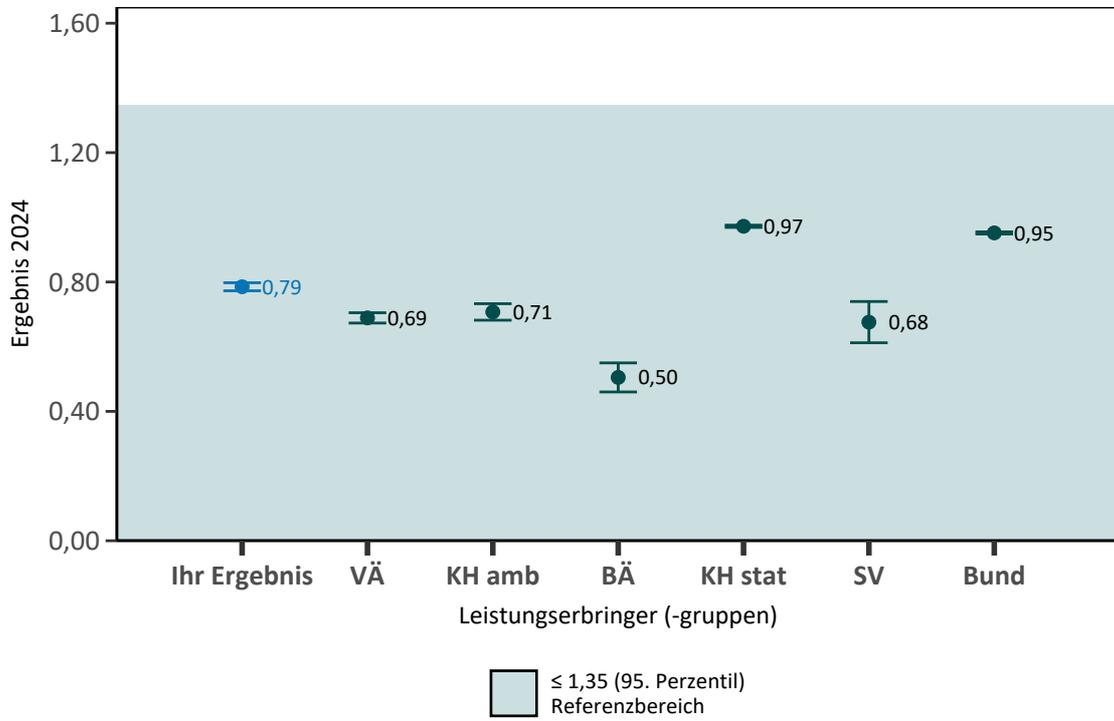
\* Mittelwert der fallbasierten Verhältnisse von beobachtetem zu erwartetem Ergebnis. Beispiel:  
 O / E = 0.8 bedeutet, dass im Mittel eine 20% geringere Dosis als erwartet eingesetzt wird.  
 O / E = 1.1 bedeutet, dass im Mittel eine 10% höhere Dosis als erwartet eingesetzt wird.  
 Es ist zu beachten, dass das in dieser Spalte dargestellte Ergebnis sich nicht exakt aus dem Wert in der Spalte „Ergebnis O/E“ errechnen lässt. Letztere summiert die beobachtete und erwartete Dosis über alle Fälle auf, statt fallbasierte Verhältnisse zu bilden.

### Ergebnisse im Zeitverlauf

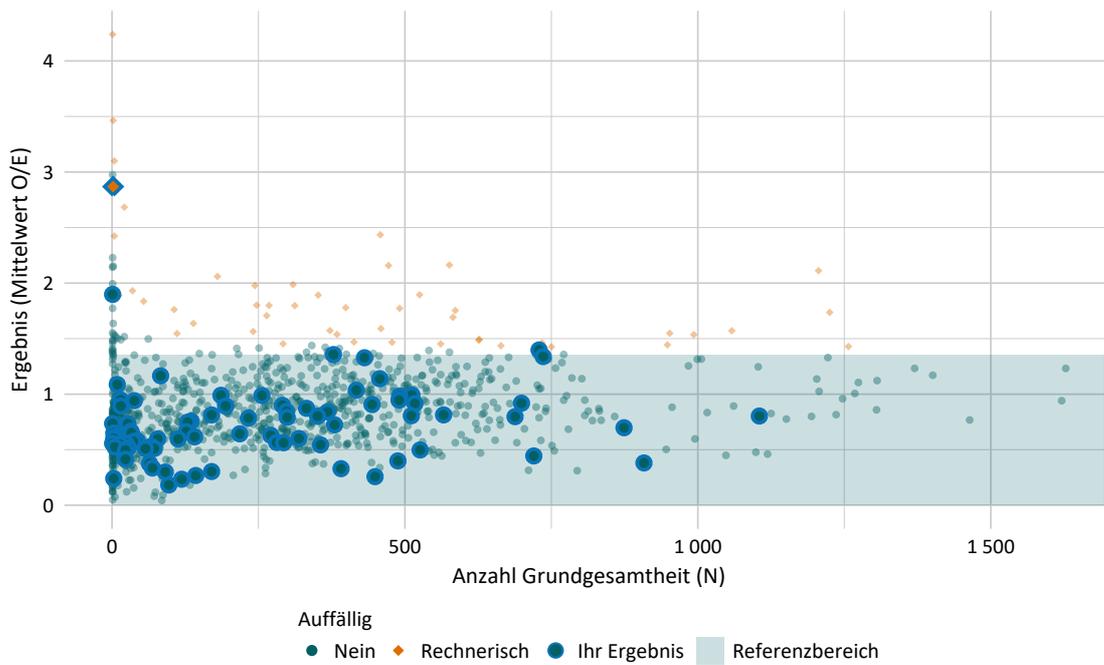
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum	Maximum	Median
2024	969	48	0,04	4,24	0,84

## 56008: Dosis-Flächen-Produkt unbekannt

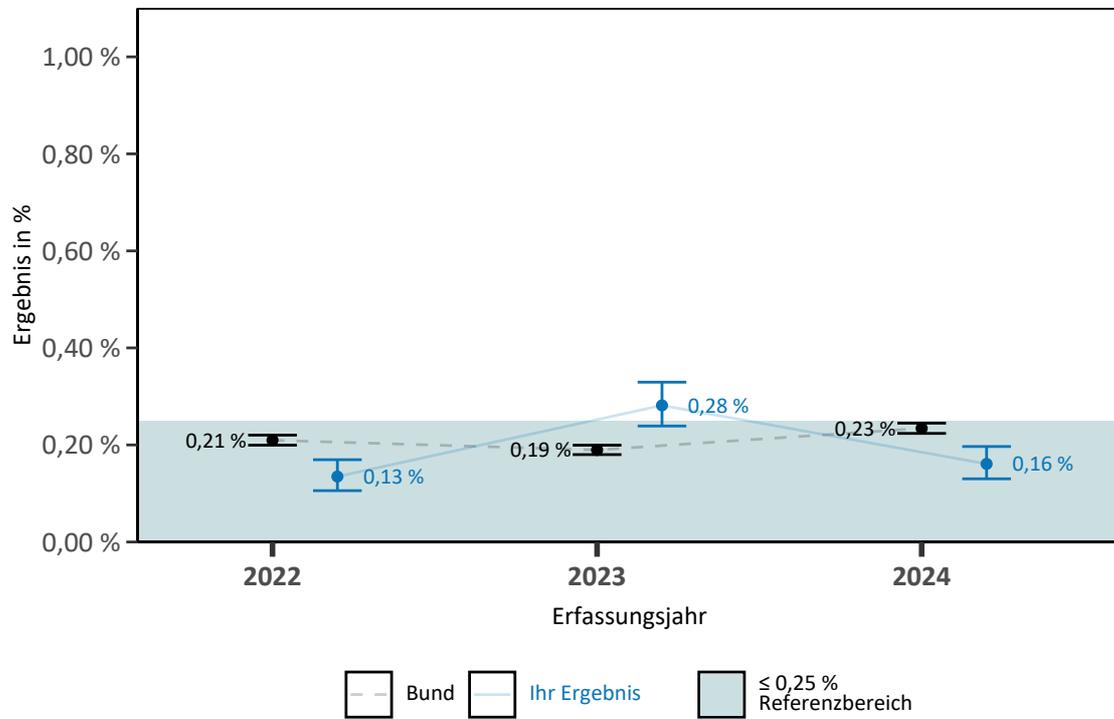
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Prozeduren
<b>Zähler</b>	Prozeduren mit nicht bekanntem Dosis-Flächen-Produkt
<b>Referenzbereich</b>	≤ 0,25 %
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

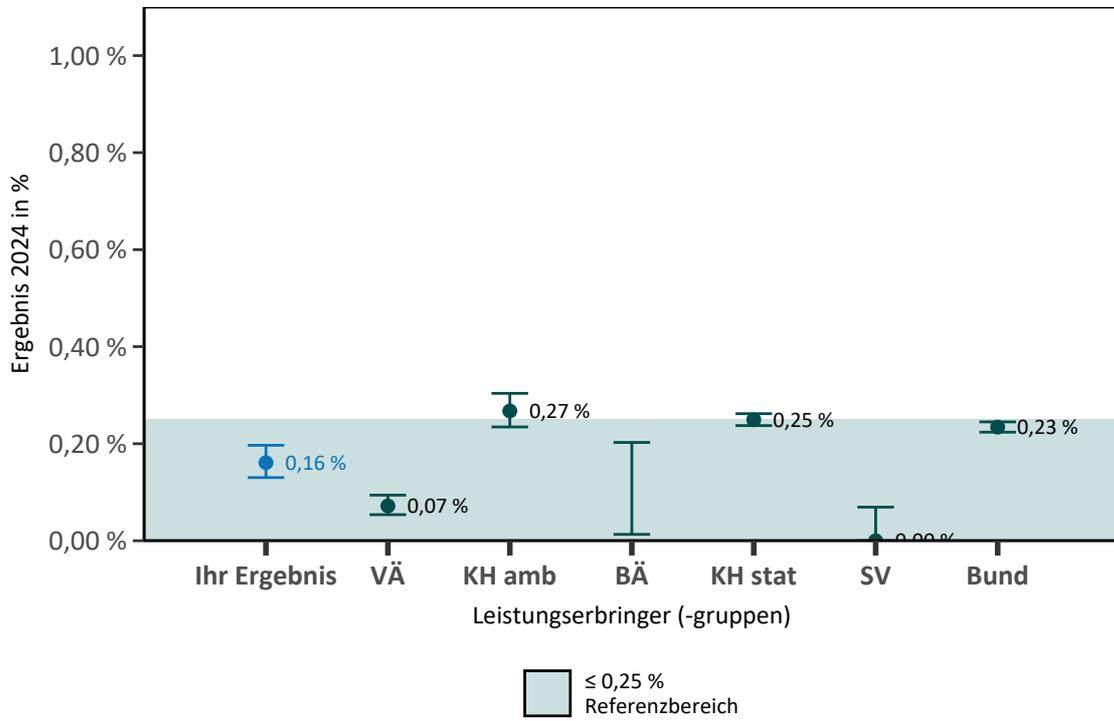
Dimension			Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
<b>Ihr Ergebnis</b>		<b>2022</b>	69 / 51.154	0,13	0,11 - 0,17
		<b>2023</b>	149 / 52.925	0,28	0,24 - 0,33
		<b>2024</b>	<b>90 / 55.932</b>	<b>0,16</b>	<b>0,13 - 0,20</b>
<b>Ambulant</b>	<b>VÄ</b>	<b>2022</b>	24 / 60.044	0,04	0,03 - 0,06
		<b>2023</b>	31 / 66.829	0,05	0,03 - 0,06
		<b>2024</b>	<b>49 / 68.281</b>	<b>0,07</b>	<b>0,05 - 0,09</b>
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	75 / 45.720	0,16	0,13 - 0,20
		<b>2023</b>	135 / 66.661	0,20	0,17 - 0,24
		<b>2024</b>	<b>228 / 85.245</b>	<b>0,27</b>	<b>0,23 - 0,30</b>
<b>Stationär</b>	<b>BÄ</b>	<b>2022</b>	5 / 2.246	0,22	0,08 - 0,49
		<b>2023</b>	≤3 / 2.864	x	0,03 - 0,28
		<b>2024</b>	≤3 / 3.165	x	<b>0,01 - 0,20</b>
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	1.463 / 635.282	0,23	0,22 - 0,24
		<b>2023</b>	1.303 / 635.954	0,20	0,19 - 0,22
		<b>2024</b>	<b>1.584 / 635.224</b>	<b>0,25</b>	<b>0,24 - 0,26</b>
<b>Selektivvertragliche Leistungen</b>		<b>2022</b>	0 / 3.816	0,00	0,00 - 0,07
		<b>2023</b>	0 / 3.848	0,00	0,00 - 0,07
		<b>2024</b>	<b>0 / 3.626</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00 - 0,07</b>
<b>Bund</b>		<b>2022</b>	1.567 / 747.108	0,21	0,20 - 0,22
		<b>2023</b>	1.472 / 776.156	0,19	0,18 - 0,20
		<b>2024</b>	<b>1.863 / 795.541</b>	<b>0,23</b>	<b>0,22 - 0,24</b>

## Ergebnisse im Zeitverlauf

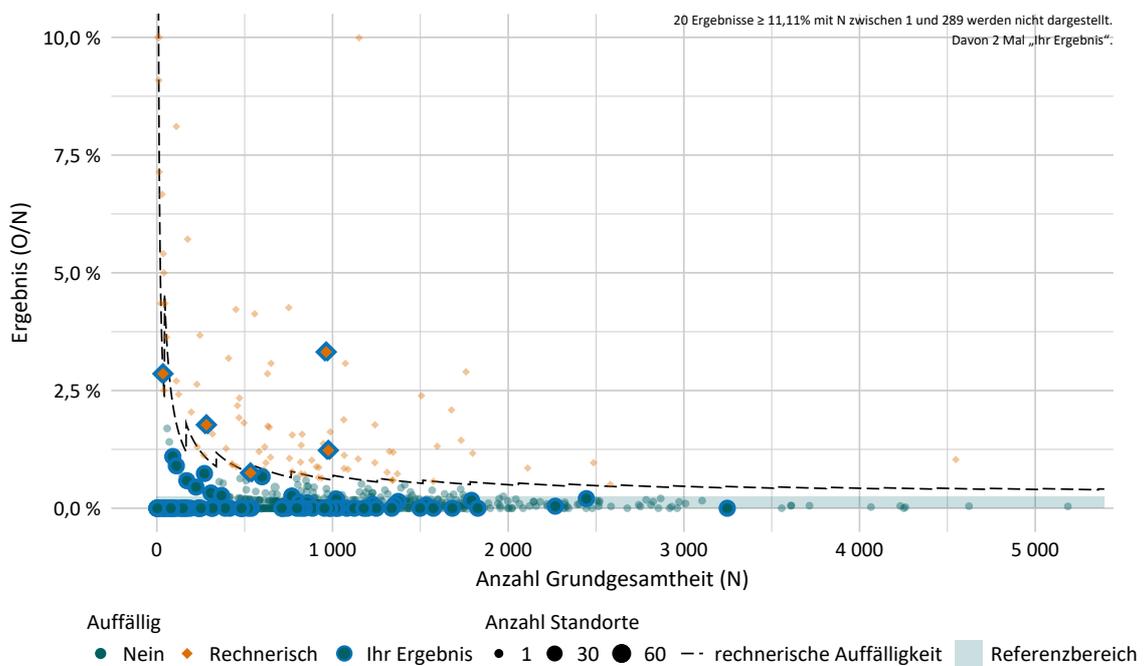
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in %	Maximum in %	Median in %
2024	1.168	108	0,00	100,00	0,00

## Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
4.1	Dosis-Flächen-Produkt bei isolierten Koronarangiographien		
4.1.1	<b>ID: 56005 O/E</b>	0,73 31.039.627/43.058.6 40,24	0,94 584.795.689/625.41 4.199,79
4.1.2	ID: 56_22119 Isolierte Koronarangiographien mit Dosis-Flächen-Produkt über 2.800 cGy x cm <sup>2</sup>	4,49 % 1.502/33.452	7,63 % 36.991/484.716
4.1.2.1	Body mass index - BMI		
4.1.2.1.1	ID: 56_22120 Anteil der Fälle, die gemäß BMI-Klassifikation (WHO) untergewichtig sind (< 18,5 BMI)	0,40 % 6/1.502	0,18 % 68/36.991
4.1.2.1.2	ID: 56_22121 Anteil der Fälle, die gemäß BMI-Klassifikation (WHO) normal-gewichtig sind (BMI: ≥ 18,5 - < 25)	10,05 % 151/1.502	10,21 % 3.777/36.991
4.1.2.1.3	ID: 56_22122 Anteil der Fälle, die gemäß BMI-Klassifikation (WHO) leicht übergewichtig sind (BMI: ≥ 25 - < 30)	27,23 % 409/1.502	29,02 % 10.734/36.991
4.1.2.1.4	ID: 56_22123 Anteil der Fälle, die gemäß BMI-Klassifikation (WHO) über-gewichtig sind (Klasse I, BMI: ≥ 30 - < 35)	27,96 % 420/1.502	29,28 % 10.831/36.991
4.1.2.1.5	ID: 56_22124 Anteil der Fälle, die gemäß BMI-Klassifikation (WHO) über-gewichtig sind (Klasse II, BMI: ≥ 35 - < 40)	16,58 % 249/1.502	16,89 % 6.246/36.991
4.1.2.1.6	ID: 56_22125 Anteil der Fälle, die gemäß BMI-Klassifikation (WHO) über-gewichtig sind (Klasse III, BMI: ≥ 40)	14,45 % 217/1.502	11,99 % 4.434/36.991
4.1.2.1.7	ID: 56_22128 Anteil der Fälle mit fehlenden oder unplausiblen Größe- oder Gewichtsangaben zum BMI	3,33 % 50/1.502	2,44 % 901/36.991

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
4.2	Dosis-Flächen-Produkt bei isolierten PCI		

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
4.2.1	<b>ID: 56006</b> O/E	0,78 4.125.528/5.445.594 ,59	0,98 78.465.621/80.565.9 64,24
4.2.2	ID: 56_22135 Isolierte PCI mit Dosis-Flächen-Produkt über 4.800 cGy x cm <sup>2</sup>	11,08 % 180/1.625	17,62 % 4.273/24.245
4.2.2.1	Body mass index - BMI		
4.2.2.1.1	ID: 56_22136 Anteil der Fälle, die gemäß BMI- Klassifikation (WHO) untergewichtig sind (< 18,5 BMI)	0,00 % 0/180	0,19 % 8/4.273
4.2.2.1.2	ID: 56_22137 Anteil der Fälle, die gemäß BMI- Klassifikation (WHO) normal- gewichtig sind (BMI: ≥ 18,5 - < 25)	15,56 % 28/180	15,42 % 659/4.273
4.2.2.1.3	ID: 56_22138 Anteil der Fälle, die gemäß BMI- Klassifikation (WHO) leicht übergewichtig sind (BMI: ≥ 25 - < 30)	35,56 % 64/180	37,96 % 1.622/4.273
4.2.2.1.4	ID: 56_22139 Anteil der Fälle, die gemäß BMI- Klassifikation (WHO) über-gewichtig sind (Klasse I, BMI: ≥ 30 - < 35)	30,00 % 54/180	27,10 % 1.158/4.273
4.2.2.1.5	ID: 56_22140 Anteil der Fälle, die gemäß BMI- Klassifikation (WHO) über-gewichtig sind (Klasse II, BMI: ≥ 35 - < 40)	14,44 % 26/180	12,57 % 537/4.273
4.2.2.1.6	ID: 56_22141 Anteil der Fälle, die gemäß BMI- Klassifikation (WHO) über-gewichtig sind (Klasse III, BMI: ≥ 40)	2,22 % 4/180	4,87 % 208/4.273
4.2.2.1.7	ID: 56_22144 Anteil der Fälle mit fehlenden oder unplausiblen Größe- oder Gewichtsangaben zum BMI	2,22 % 4/180	1,90 % 81/4.273

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
4.3	Dosis-Flächen-Produkt bei einzeitig-PCI		
4.3.1	<b>ID: 56007</b> O/E	0,79 52.121.177/67.212.5 01,86	0,95 872.287.659/922.33 7.621,21

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
4.3.2	ID: 56_22151 Einzeitig-PCI mit Dosis-Flächen-Produkt über 5.500 cGy x cm <sup>2</sup>	8,27 % 1.717/20.763	12,34 % 35.127/284.669
4.3.2.1	Body mass index - BMI		
4.3.2.1.1	ID: 56_22152 Anteil der Fälle, die gemäß BMI- Klassifikation (WHO) untergewichtig sind (< 18,5 BMI)	0,23 % 4/1.717	0,15 % 51/35.127
4.3.2.1.2	ID: 56_22153 Anteil der Fälle, die gemäß BMI- Klassifikation (WHO) normal- gewichtig sind (BMI: ≥ 18,5 - < 25)	13,34 % 229/1.717	13,05 % 4.585/35.127
4.3.2.1.3	ID: 56_22154 Anteil der Fälle, die gemäß BMI- Klassifikation (WHO) leicht übergewichtig sind (BMI: ≥ 25 - < 30)	35,82 % 615/1.717	35,93 % 12.622/35.127
4.3.2.1.4	ID: 56_22155 Anteil der Fälle, die gemäß BMI- Klassifikation (WHO) über-gewichtig sind (Klasse I, BMI: ≥ 30 - < 35)	24,87 % 427/1.717	28,44 % 9.991/35.127
4.3.2.1.5	ID: 56_22156 Anteil der Fälle, die gemäß BMI- Klassifikation (WHO) über-gewichtig sind (Klasse II, BMI: ≥ 35 - < 40)	15,03 % 258/1.717	13,08 % 4.593/35.127
4.3.2.1.6	ID: 56_22157 Anteil der Fälle, die gemäß BMI- Klassifikation (WHO) über-gewichtig sind (Klasse III, BMI: ≥ 40)	8,15 % 140/1.717	6,88 % 2.417/35.127
4.3.2.1.7	ID: 56_22160 Anteil der Fälle mit fehlenden oder unplausiblen Größe- oder Gewichtsangaben zum BMI	2,56 % 44/1.717	2,47 % 868/35.127

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
4.7	<b>ID: 56008</b> <b>Dosis-Flächen-Produkt unbekannt</b>	0,16 % 90/55.932	0,23 % 1.863/795.541
4.7.1	Body mass index - BMI		
4.7.1.1	ID: 56_22167 Anteil der Fälle, die gemäß BMI- Klassifikation (WHO) untergewichtig sind (< 18,5 BMI)	x % ≤3/90	1,40 % 26/1.863

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
4.7.1.2	ID: 56_22168 Anteil der Fälle, die gemäß BMI-Klassifikation (WHO) normal-gewichtig sind (BMI: $\geq 18,5$ - $< 25$ )	32,22 % 29/90	27,80 % 518/1.863
4.7.1.3	ID: 56_22169 Anteil der Fälle, die gemäß BMI-Klassifikation (WHO) leicht übergewichtig sind (BMI: $\geq 25$ - $< 30$ )	35,56 % 32/90	35,00 % 652/1.863
4.7.1.4	ID: 56_22170 Anteil der Fälle, die gemäß BMI-Klassifikation (WHO) über-gewichtig sind (Klasse I, BMI: $\geq 30$ - $< 35$ )	13,33 % 12/90	19,38 % 361/1.863
4.7.1.5	ID: 56_22171 Anteil der Fälle, die gemäß BMI-Klassifikation (WHO) über-gewichtig sind (Klasse II, BMI: $\geq 35$ - $< 40$ )	5,56 % 5/90	6,92 % 129/1.863
4.7.1.6	ID: 56_22172 Anteil der Fälle, die gemäß BMI-Klassifikation (WHO) über-gewichtig sind (Klasse III, BMI: $\geq 40$ )	0,00 % 0/90	2,90 % 54/1.863
4.7.1.7	ID: 56_22175 Anteil der Fälle mit fehlenden oder unplausiblen Größe- oder Gewichtsangaben zum BMI	12,22 % 11/90	6,60 % 123/1.863

## Gruppe: Kontrastmittelmenge

<b>Qualitätsziel</b>	Möglichst geringe Kontrastmittelmenge.
----------------------	--

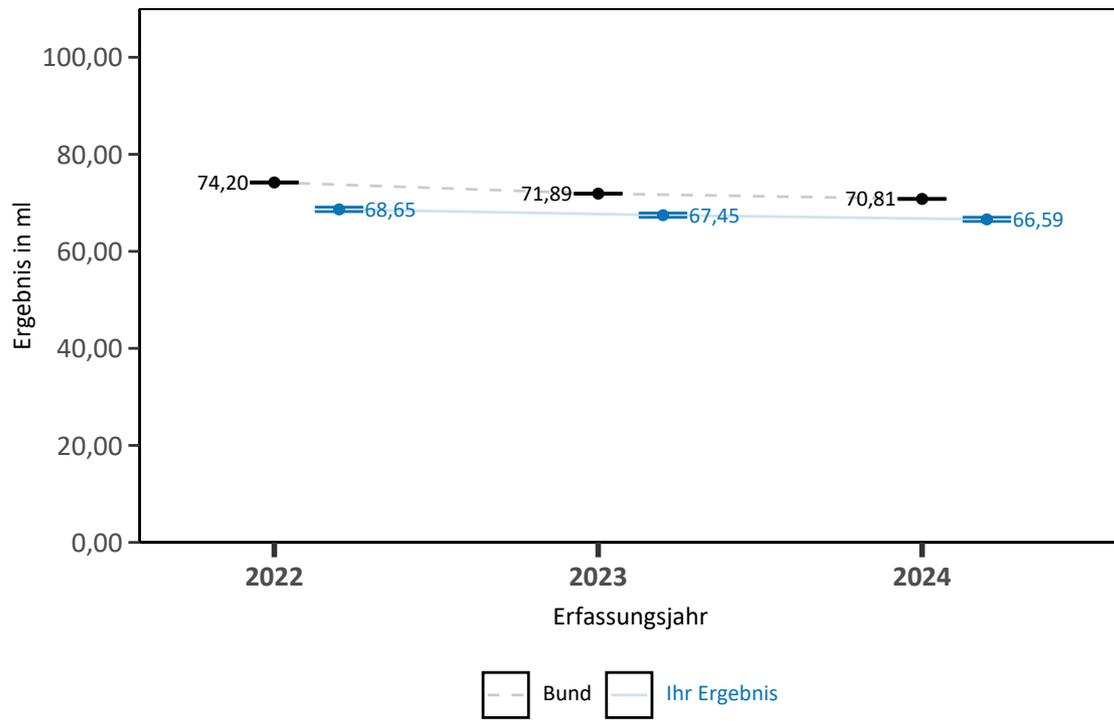
### 56009: Kontrastmittelmenge bei isolierten Koronarangiographien

<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle isolierten Koronarangiographien
<b>Zähler</b>	Kontrastmittelmenge in ml
<b>Referenzbereich</b>	Nicht definiert
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

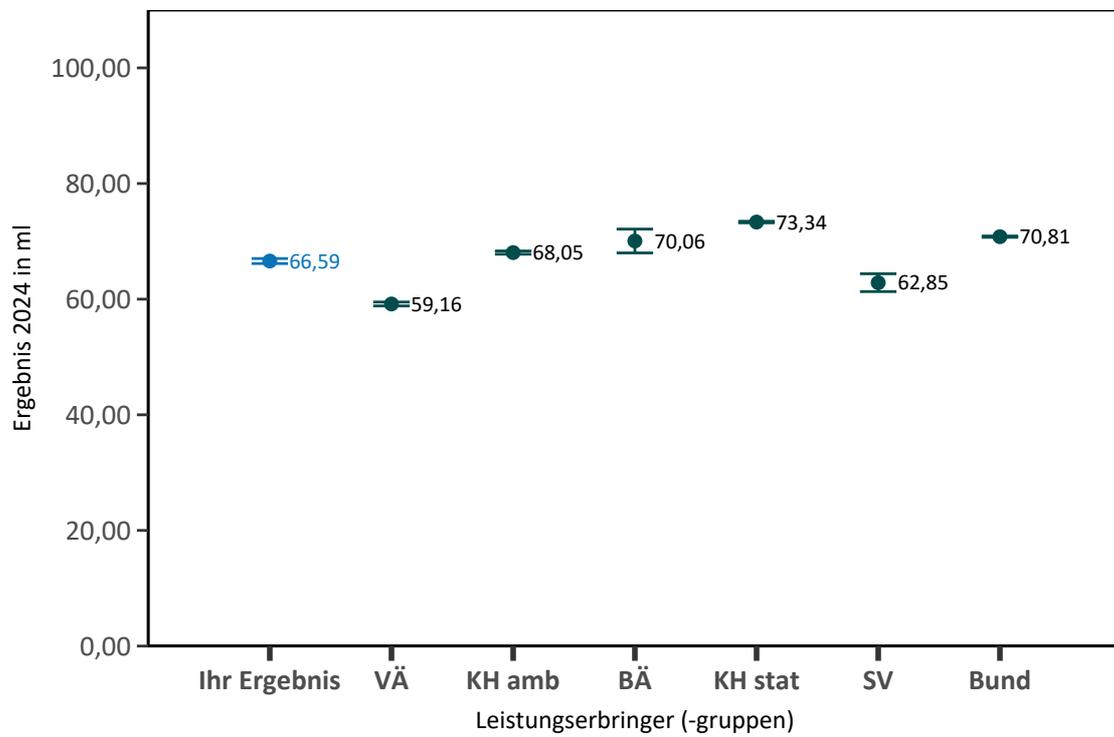
#### Detailergebnisse

Dimension			Ergebnis O/N	Ergebnis in ml	Vertrauensbereich in ml
Ihr Ergebnis		2022	2.144.519 / 31.239	68,65	68,19 - 69,11
		2023	2.165.967 / 32.110	67,45	67,01 - 67,90
		2024	<b>2.231.598 / 33.511</b>	<b>66,59</b>	<b>66,16 - 67,03</b>
Ambulant	VÄ	2022	2.966.302 / 47.087	63,00	62,62 - 63,37
		2023	3.202.255 / 53.007	60,41	60,07 - 60,76
		2024	<b>3.233.535 / 54.655</b>	<b>59,16</b>	<b>58,82 - 59,50</b>
	KH	2022	3.092.934 / 44.473	69,55	69,16 - 69,93
		2023	4.426.004 / 65.066	68,02	67,71 - 68,33
		2024	<b>5.445.725 / 80.022</b>	<b>68,05</b>	<b>67,77 - 68,33</b>
Stationär	BÄ	2022	81.577 / 1.133	72,00	69,57 - 74,43
		2023	105.103 / 1.429	73,55	71,45 - 75,65
		2024	<b>103.475 / 1.477</b>	<b>70,06</b>	<b>67,99 - 72,12</b>
	KH	2022	27.173.443 / 356.053	76,32	76,18 - 76,46
		2023	26.057.236 / 350.213	74,40	74,27 - 74,54
		2024	<b>25.455.146 / 347.098</b>	<b>73,34</b>	<b>73,20 - 73,47</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2022	198.147 / 2.933	67,56	66,05 - 69,07
		2023	191.796 / 2.953	64,95	63,49 - 66,41
		2024	<b>166.862 / 2.655</b>	<b>62,85</b>	<b>61,31 - 64,39</b>
Bund		2022	33.512.403 / 451.679	74,20	74,07 - 74,32
		2023	33.982.394 / 472.668	71,89	71,78 - 72,01
		2024	<b>34.404.743 / 485.907</b>	<b>70,81</b>	<b>70,69 - 70,92</b>

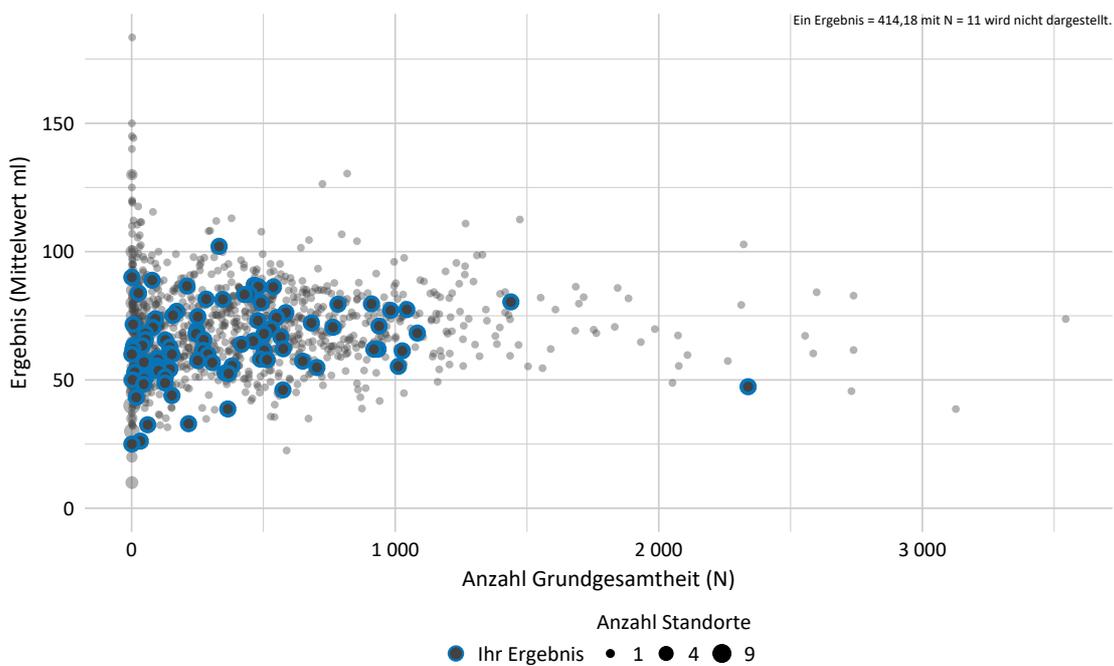
### Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in ml	Maximum in ml	Median in ml
2024	1.145	0	10,00	414,18	68,67

## 56010: Kontrastmittelmenge bei isolierter PCI

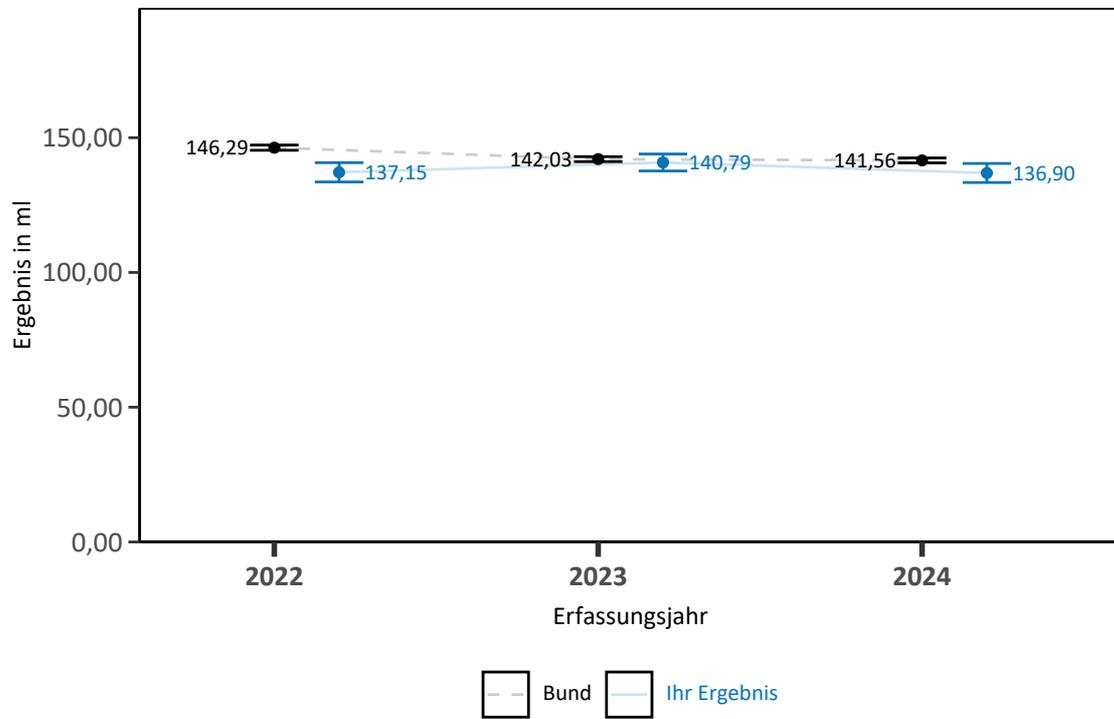
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle isolierten PCI
<b>Zähler</b>	Kontrastmittelmenge in ml
<b>Referenzbereich</b>	Nicht definiert
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

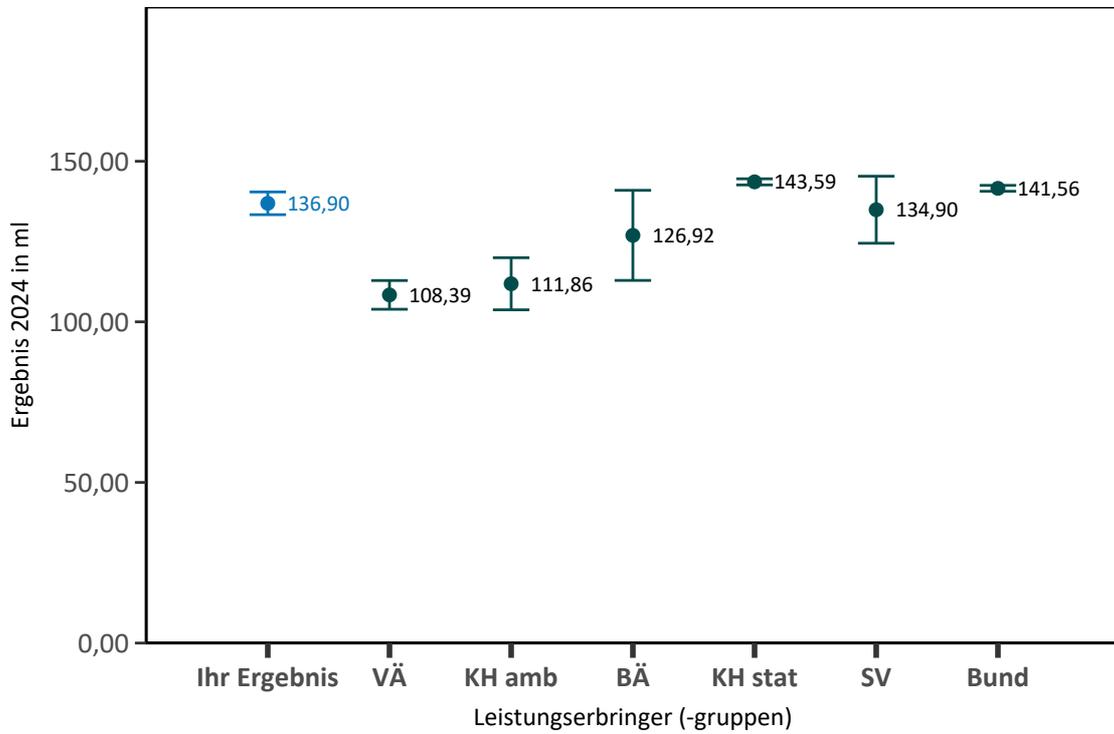
Dimension			Ergebnis O/N	Ergebnis in ml	Vertrauensbereich in ml
<b>Ihr Ergebnis</b>		<b>2022</b>	232.610 / 1.696	137,15	133,57 - 140,73
		<b>2023</b>	290.728 / 2.065	140,79	137,65 - 143,93
		<b>2024</b>	<b>223.017 / 1.629</b>	<b>136,90</b>	<b>133,37 - 140,44</b>
<b>Ambulant</b>	<b>VÄ</b>	<b>2022</b>	105.543 / 854	123,59	118,50 - 128,68
		<b>2023</b>	123.144 / 1.079	114,13	109,75 - 118,51
		<b>2024</b>	<b>110.662 / 1.021</b>	<b>108,39</b>	<b>103,91 - 112,86</b>
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	9.443 / 71	133,00	115,35 - 150,65
		<b>2023</b>	10.238 / 77	132,96	116,56 - 149,36
		<b>2024</b>	<b>34.787 / 311</b>	<b>111,86</b>	<b>103,74 - 119,97</b>
<b>Stationär</b>	<b>BÄ</b>	<b>2022</b>	11.587 / 82	141,30	124,88 - 157,73
		<b>2023</b>	12.312 / 103	119,53	105,36 - 133,71
		<b>2024</b>	<b>13.200 / 104</b>	<b>126,92</b>	<b>112,90 - 140,95</b>
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	3.310.236 / 22.468	147,33	146,34 - 148,32
		<b>2023</b>	3.268.336 / 22.774	143,51	142,56 - 144,47
		<b>2024</b>	<b>3.256.994 / 22.683</b>	<b>143,59</b>	<b>142,64 - 144,54</b>
<b>Selektivvertragliche Leistungen</b>		<b>2022</b>	16.397 / 130	126,13	113,08 - 139,18
		<b>2023</b>	21.075 / 152	138,65	126,98 - 150,32
		<b>2024</b>	<b>25.362 / 188</b>	<b>134,90</b>	<b>124,47 - 145,34</b>
<b>Bund</b>		<b>2022</b>	3.453.206 / 23.605	146,29	145,32 - 147,26
		<b>2023</b>	3.435.105 / 24.185	142,03	141,11 - 142,96
		<b>2024</b>	<b>3.441.005 / 24.307</b>	<b>141,56</b>	<b>140,64 - 142,49</b>

## Ergebnisse im Zeitverlauf

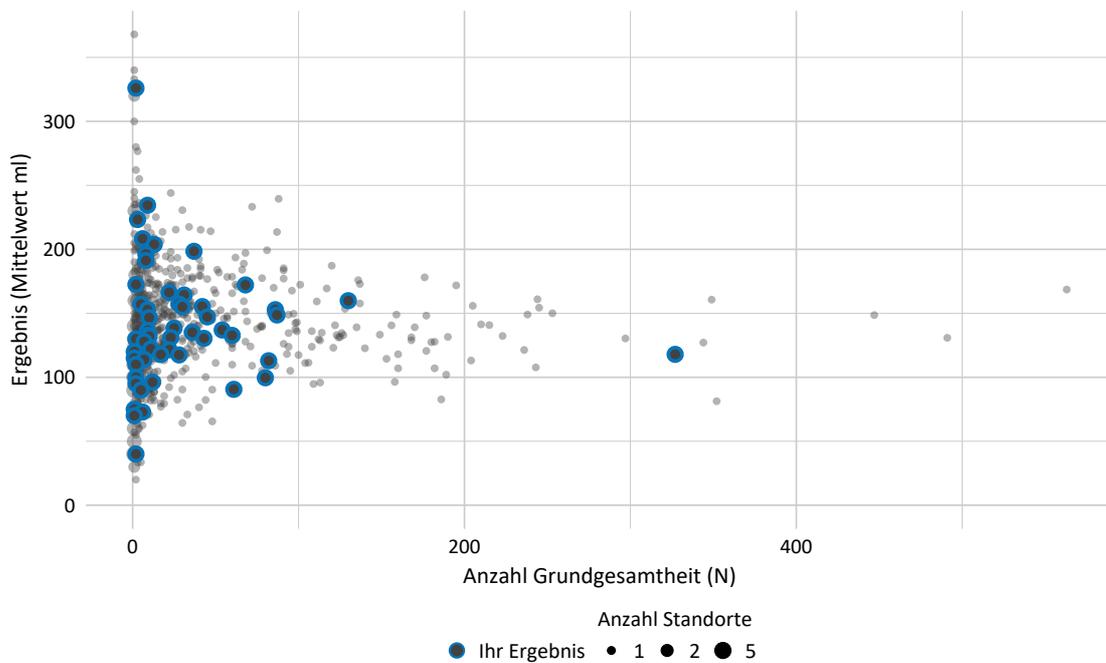
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in ml	Maximum in ml	Median in ml
2024	687	0	20,00	368,00	140,00

## 56011: Kontrastmittelmenge bei Einzeitig-PCI

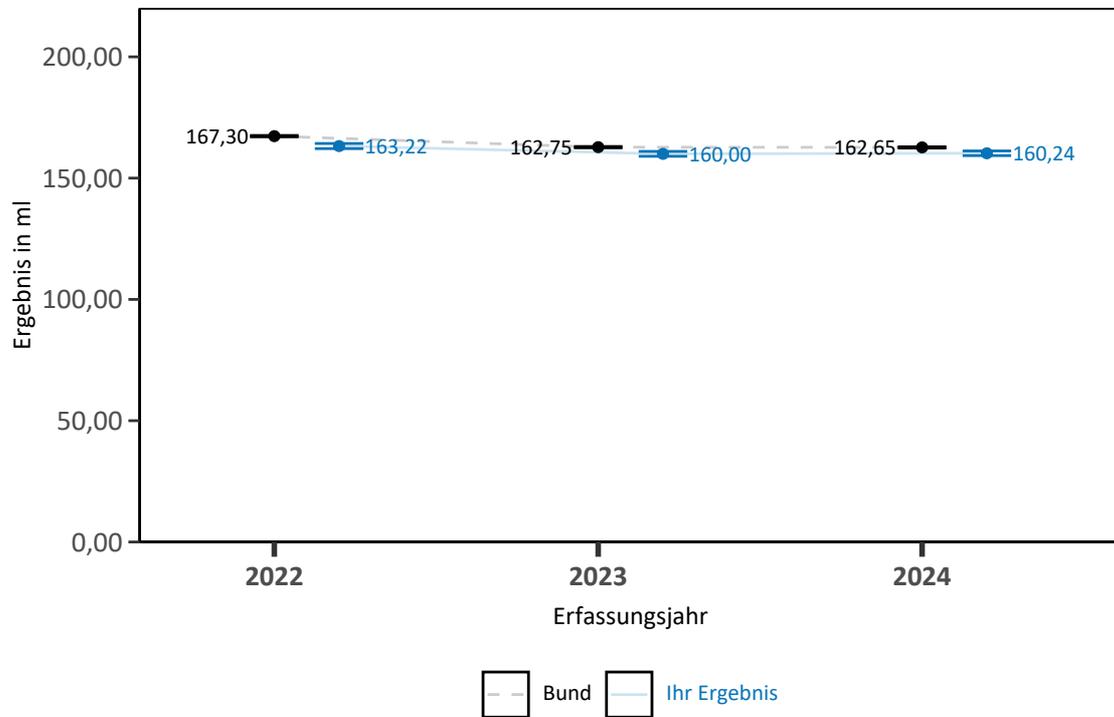
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Einzeitig-PCI
<b>Zähler</b>	Kontrastmittelmenge in ml
<b>Referenzbereich</b>	Nicht definiert
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

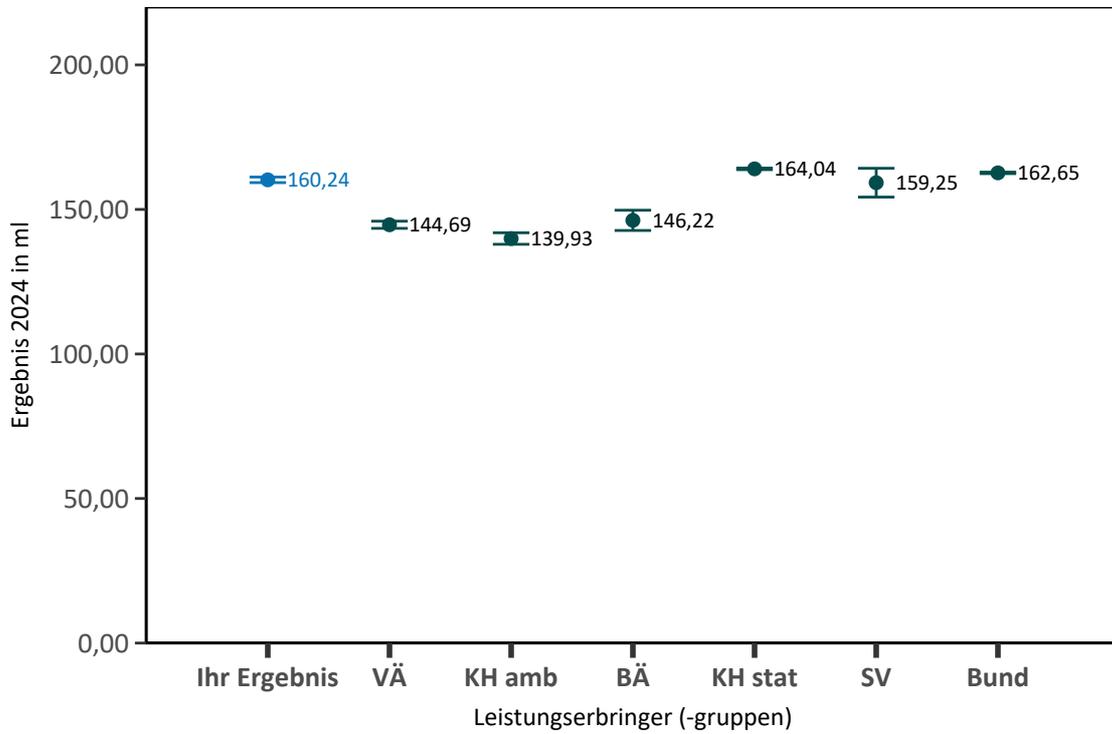
Dimension			Ergebnis O/N	Ergebnis in ml	Vertrauensbereich in ml
<b>Ihr Ergebnis</b>		<b>2022</b>	2.973.650 / 18.219	163,22	162,16 - 164,27
		<b>2023</b>	2.999.978 / 18.750	160,00	158,99 - 161,01
		<b>2024</b>	<b>3.331.669 / 20.792</b>	<b>160,24</b>	<b>159,28 - 161,20</b>
<b>Ambulant</b>	<b>VÄ</b>	<b>2022</b>	1.815.796 / 12.103	150,03	148,72 - 151,33
		<b>2023</b>	1.812.487 / 12.743	142,23	141,00 - 143,46
		<b>2024</b>	<b>1.823.845 / 12.605</b>	<b>144,69</b>	<b>143,45 - 145,93</b>
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	194.388 / 1.176	165,30	161,11 - 169,48
		<b>2023</b>	237.591 / 1.518	156,52	152,95 - 160,08
		<b>2024</b>	<b>687.335 / 4.912</b>	<b>139,93</b>	<b>137,94 - 141,92</b>
<b>Stationär</b>	<b>BÄ</b>	<b>2022</b>	148.381 / 1.031	143,92	139,45 - 148,39
		<b>2023</b>	189.808 / 1.332	142,50	138,69 - 146,30
		<b>2024</b>	<b>231.614 / 1.584</b>	<b>146,22</b>	<b>142,72 - 149,73</b>
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	43.196.910 / 256.761	168,24	167,95 - 168,52
		<b>2023</b>	43.094.215 / 262.967	163,88	163,61 - 164,15
		<b>2024</b>	<b>43.542.059 / 265.443</b>	<b>164,04</b>	<b>163,76 - 164,31</b>
<b>Selektivvertragliche Leistungen</b>		<b>2022</b>	120.725 / 753	160,33	155,10 - 165,55
		<b>2023</b>	123.546 / 743	166,28	161,19 - 171,37
		<b>2024</b>	<b>124.695 / 783</b>	<b>159,25</b>	<b>154,27 - 164,24</b>
<b>Bund</b>		<b>2022</b>	45.476.200 / 271.824	167,30	167,02 - 167,58
		<b>2023</b>	45.457.647 / 279.303	162,75	162,49 - 163,02
		<b>2024</b>	<b>46.409.548 / 285.327</b>	<b>162,65</b>	<b>162,39 - 162,92</b>

## Ergebnisse im Zeitverlauf

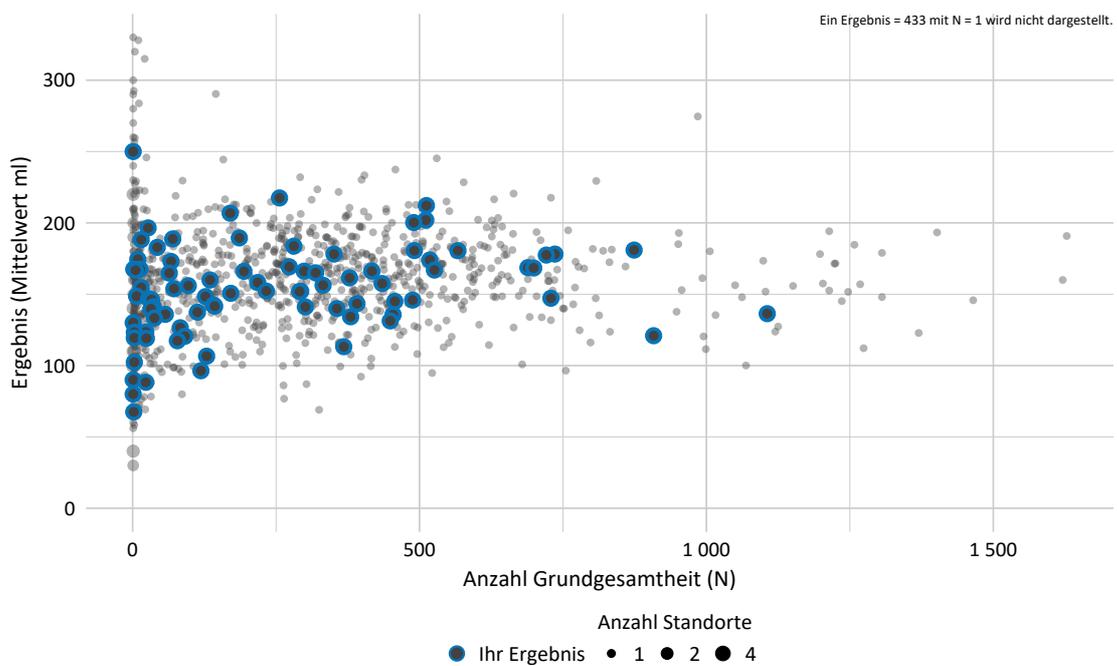
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in ml	Maximum in ml	Median in ml
2024	977	0	30,00	433,00	160,00

## Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
5.1	<b>ID: 56009</b> <b>Kontrastmittelmenge bei isolierten Koronarangiographien</b>	66,59 2.231.598/33.511	70,81 34.404.743/485.907
5.1.1	ID: 56_24030 Anteil isolierter Koronarangiographien mit einem Kontrastmittelverbrauch > 150 ml an allen isolierten Koronarangiographien	3,49 % 1.169/33.511	4,02 % 19.545/485.907

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
5.2	<b>ID: 56010</b> <b>Kontrastmittelmenge bei isolierter PCI</b>	136,90 223.017/1.629	141,56 3.441.005/24.307
5.2.1	ID: 56_24031 Anteil isolierter PCI mit einem Kontrastmittelverbrauch > 200 ml an allen isolierten PCI	13,75 % 224/1.629	15,83 % 3.848/24.307

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
5.3	<b>ID: 56011</b> <b>Kontrastmittelmenge bei Einzeitig-PCI</b>	160,24 3.331.669/20.792	162,65 46.409.548/285.327
5.3.1	ID: 56_24032 Anteil einzeitiger PCI mit einem Kontrastmittelverbrauch > 250 ml an allen einzeitigen PCI	8,32 % 1.730/20.792	8,75 % 24.972/285.327

## 56012: Therapiebedürftige Blutungen und punktionsnahe Komplikationen innerhalb von 7 Tagen

<b>Qualitätsziel</b>	Der Anteil therapiebedürftiger Blutungen und der punktionsnaher Komplikationen nach isolierten Koronarangiographien, PCI und Einzeitig-PCI bis zum 7. postprozeduralen Tag soll niedrig sein
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle isolierten Koronarangiographien, isolierten PCI und einzeitigen Koronarangiographien/PCI
<b>Zähler</b>	Therapiebedürftige Blutungen oder punktionsnahe Komplikationen (Thrombininjektion nach Blutung, chirurgische Intervention nach Blutung oder Aneurysma spurium) bis einschließlich des 7. postprozeduralen Tages
<b>O (observed)</b>	Beobachtete Anzahl an therapiebedürftigen Blutungen und punktionsnahen Komplikationen innerhalb von 7 Tagen
<b>E (expected)</b>	Erwartete Anzahl an therapiebedürftigen Blutungen und punktionsnahen Komplikationen innerhalb von 7 Tagen risikoadjustiert nach logistischem PCI-Score für ID 56012.
<b>Referenzbereich</b>	Nicht definiert
<b>Methode der Risikoadjustierung</b>	Logistische Regression
<b>Verwendete Risikofaktoren</b>	Art der Prozedur: isolierte PCI Art der Prozedur: einzeitig Koronarangiographie und PCI Geschlecht: Weiblich Diabetes ohne Insulinpflicht Diabetes mit Insulinpflicht Rotablation Alter (linear) bis 50 Jahre Alter (linear) ab 50 bis 60 Jahre Alter (linear) ab 60 bis 105 Jahre BMI (linear) bis 31 kg/m <sup>2</sup> eGFR (linear) bis 105 ml/min eGFR (quadratisch) bis 105 ml/min eGFR (kubisch) bis 105 ml/min eGFR unbekannt oder unplausibel: keine Niereninsuffizienz eGFR unbekannt oder unplausibel: Niereninsuffizienz ohne Dialysepflicht eGFR unbekannt oder unplausibel: Niereninsuffizienz mit Dialysepflicht
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten, Sozialdaten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2023 bis Quartal 1/2024

## Detailergebnisse

Dimension			Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis*	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis		2021	50.754	286 / 235,13	1,22	1,08 - 1,36
		2022	49.388	265 / 229,13	1,16	1,02 - 1,30
		2023	51.856	286 / 243,21	1,18	1,05 - 1,32
Ambulant	VÄ	2021	63.181	137 / 235,46	0,58	0,49 - 0,69
		2022	59.083	129 / 220,70	0,58	0,49 - 0,69
		2023	61.167	111 / 227,17	0,49	0,40 - 0,59
	KH	2021	30.274	38 / 101,37	0,37	0,27 - 0,51
		2022	36.508	33 / 122,64	0,27	0,19 - 0,37
		2023	54.668	65 / 184,06	0,35	0,27 - 0,45
Stationär	BÄ	2021	2.325	4 / 10,39	0,38	0,13 - 0,92
		2022	2.210	≤3 / 10,28	0,10	0,01 - 0,45
		2023	2.824	15 / 13,14	1,14	0,67 - 1,83
	KH	2021	638.908	3.765 / 3.130,89	1,20	1,16 - 1,24
		2022	616.227	3.602 / 3.050,94	1,18	1,14 - 1,22
		2023	631.402	3.637 / 3.148,92	1,15	1,12 - 1,19
Selektivvertragliche Leistungen		2021	1.627	≤3 / 6,07	0,49	0,14 - 1,32
		2022	2.921	≤3 / 11,08	0,27	0,08 - 0,72
		2023	2.205	0 / 8,07	0,00	0,00 - 0,31
Bund		2021	736.315	3.947 / 3.484,18	1,13	1,10 - 1,17
		2022	716.949	3.768 / 3.415,64	1,10	1,07 - 1,14
		2023	752.266	3.828 / 3.581,36	1,07	1,04 - 1,10

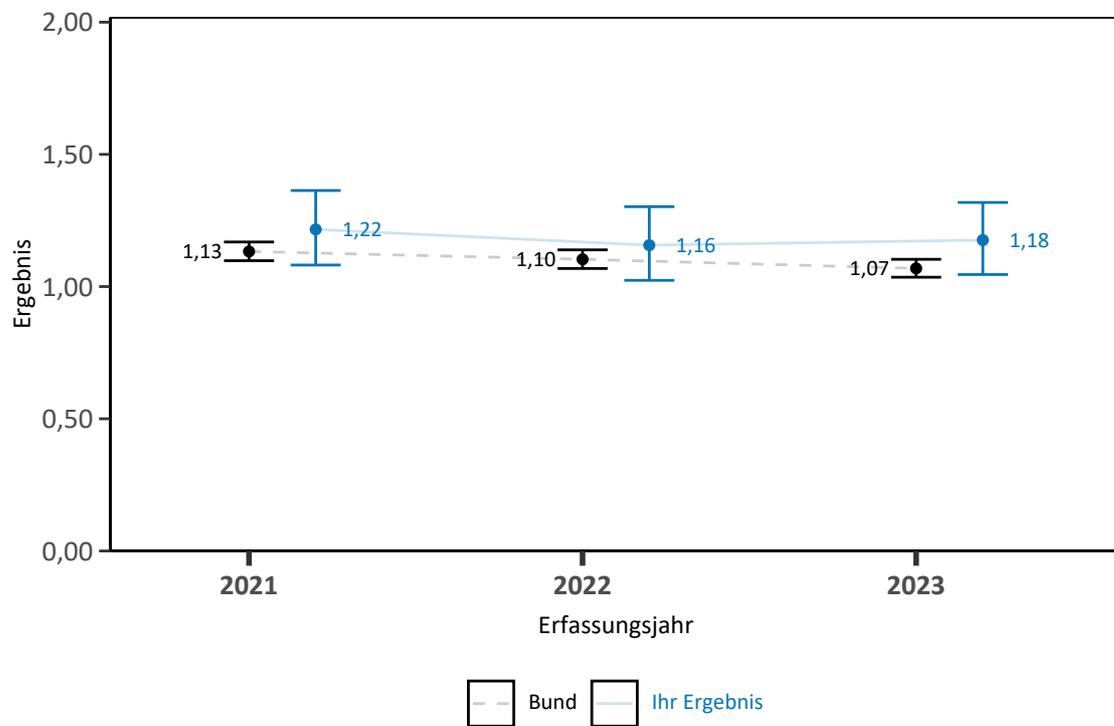
\* Verhältnis der beobachteten Anzahl zur erwarteten Anzahl. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Anzahl kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Anzahl ist 20 % größer als erwartet.

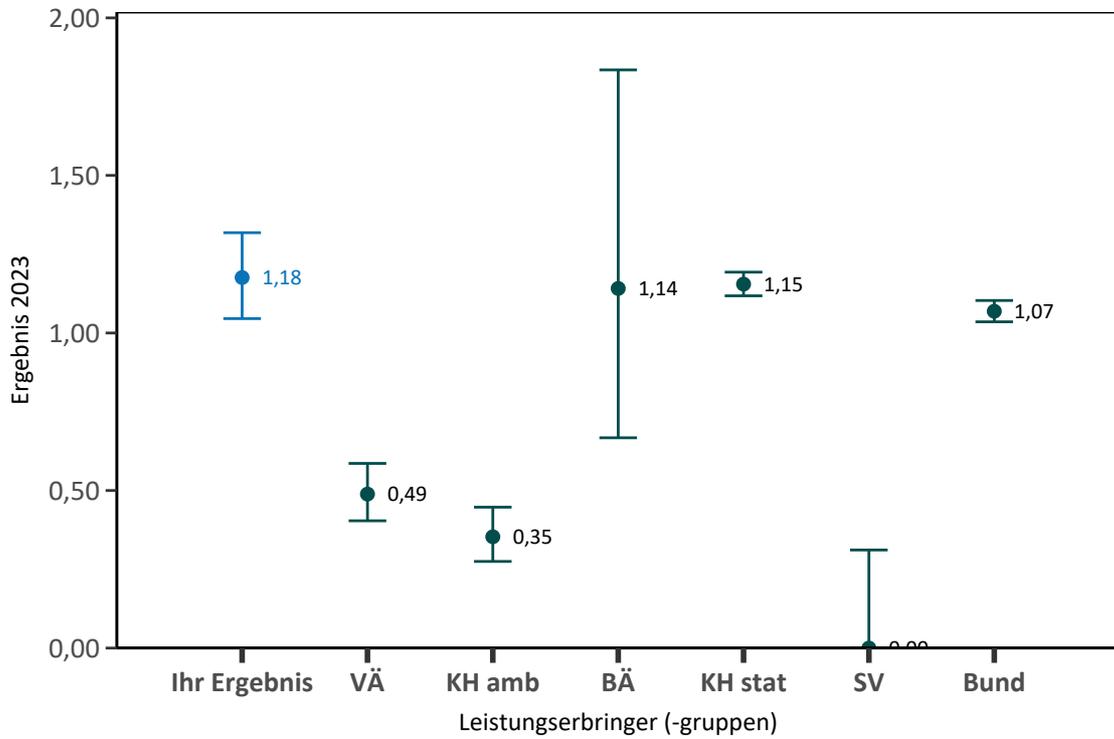
O / E = 0,9 Die beobachtete Anzahl ist 10 % kleiner als erwartet.

## Ergebnisse im Zeitverlauf

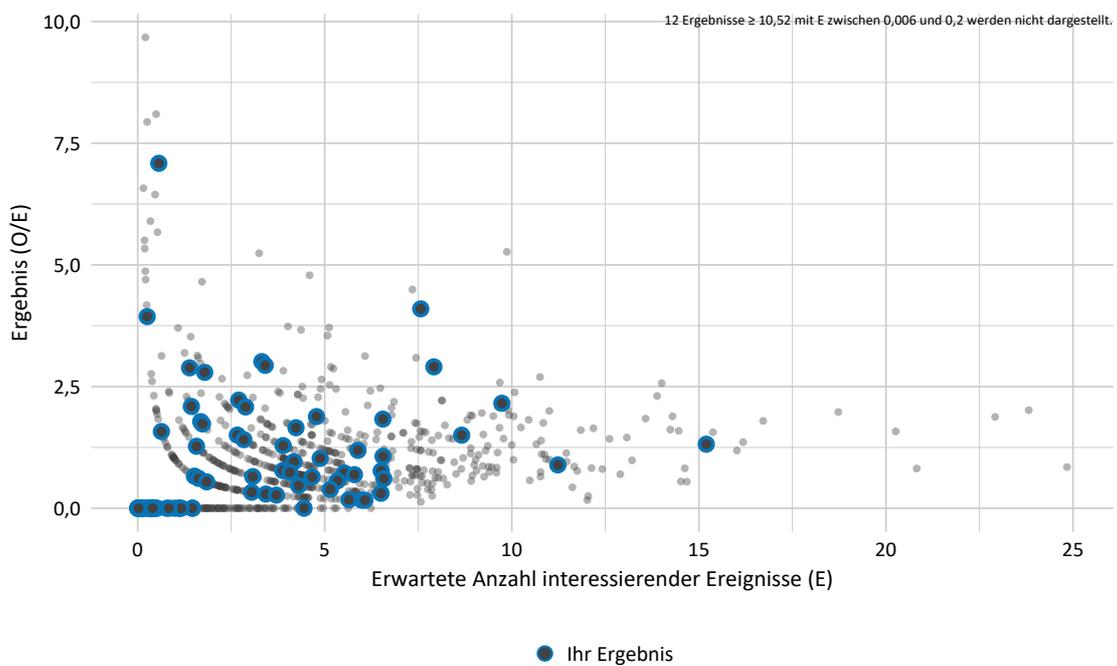
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



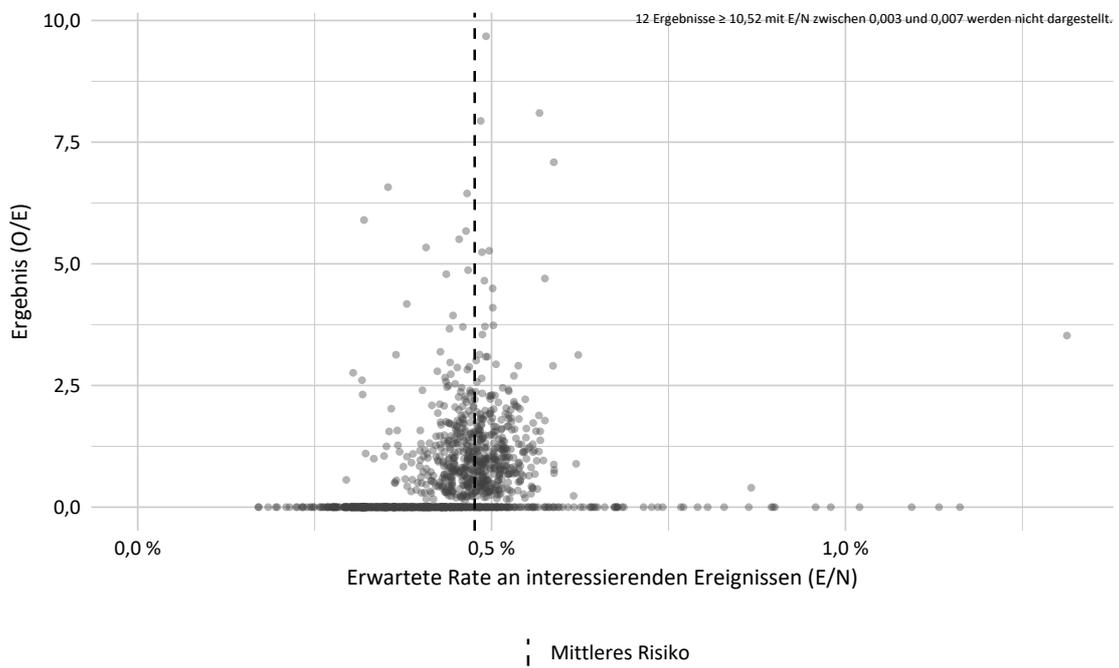
### Ergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum	Maximum	Median
2023	1.193	0	0,00	174,84	0,31

### Ergebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



## Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
6.1	Therapiebedürftige Blutungen und punktionsnahe Komplikationen innerhalb von 7 Tagen		
6.1.1	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression		
6.1.1.1	ID: O_56012 O/N (observed, beobachtet)	0,55 % 286/51.856	0,51 % 3.828/752.266
6.1.1.2	ID: E_56012 E/N (expected, erwartet)	0,47 % 243,21/51.856	0,48 % 3.581,36/752.266
6.1.1.3	<b>ID: 56012</b> <b>O/E</b>	1,18	1,07
6.1.2	ID: 56_22239 Thrombin-Injektion nach Blutung	20,63 % 59/286	18,57 % 711/3.828
6.1.3	ID: 56_22240 Chirurgische Intervention nach Blutung	77,62 % 222/286	80,25 % 3.072/3.828
6.1.4	ID: 56_22241 Aneurysma spurium	8,04 % 23/286	5,41 % 207/3.828

## Gruppe: Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI

<b>Qualitätsziel</b>	Möglichst häufiges Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI.
----------------------	---

### 56014: Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI mit der Indikation ST-Hebungsinfarkt

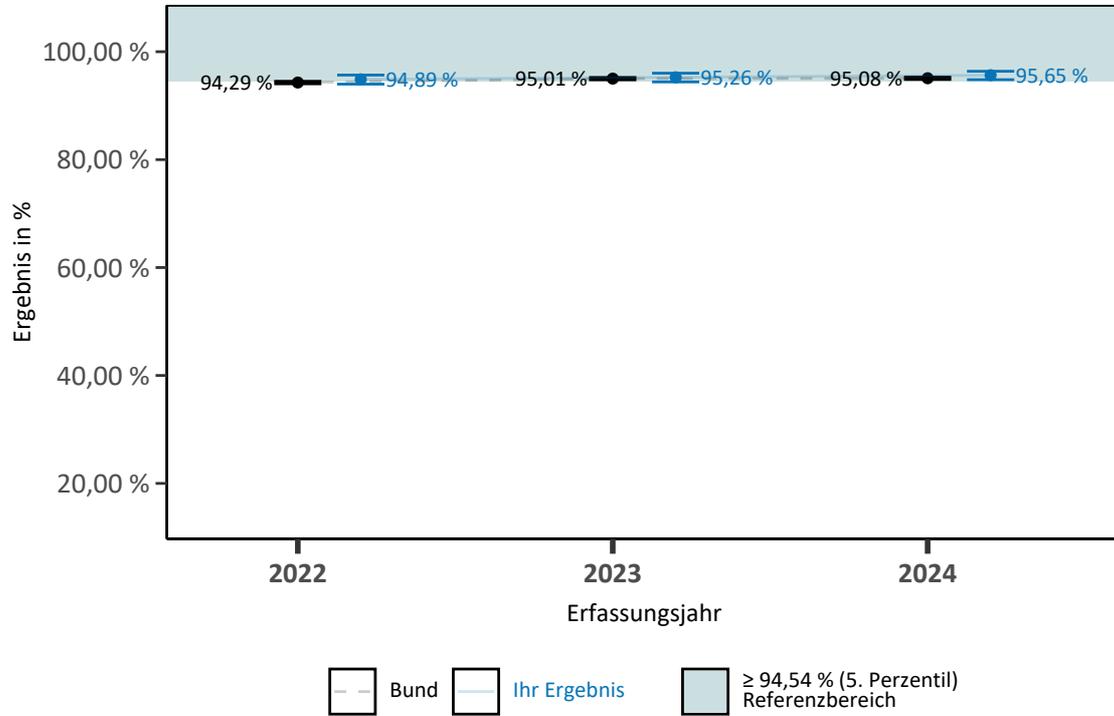
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) mit der Indikation akuter ST-Hebungsinfarkt
<b>Zähler</b>	Patientinnen und Patienten mit TIMI III-Fluss nach PCI
<b>Referenzbereich</b>	≥ 94,54 % (5. Perzentil)
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

#### Detailergebnisse

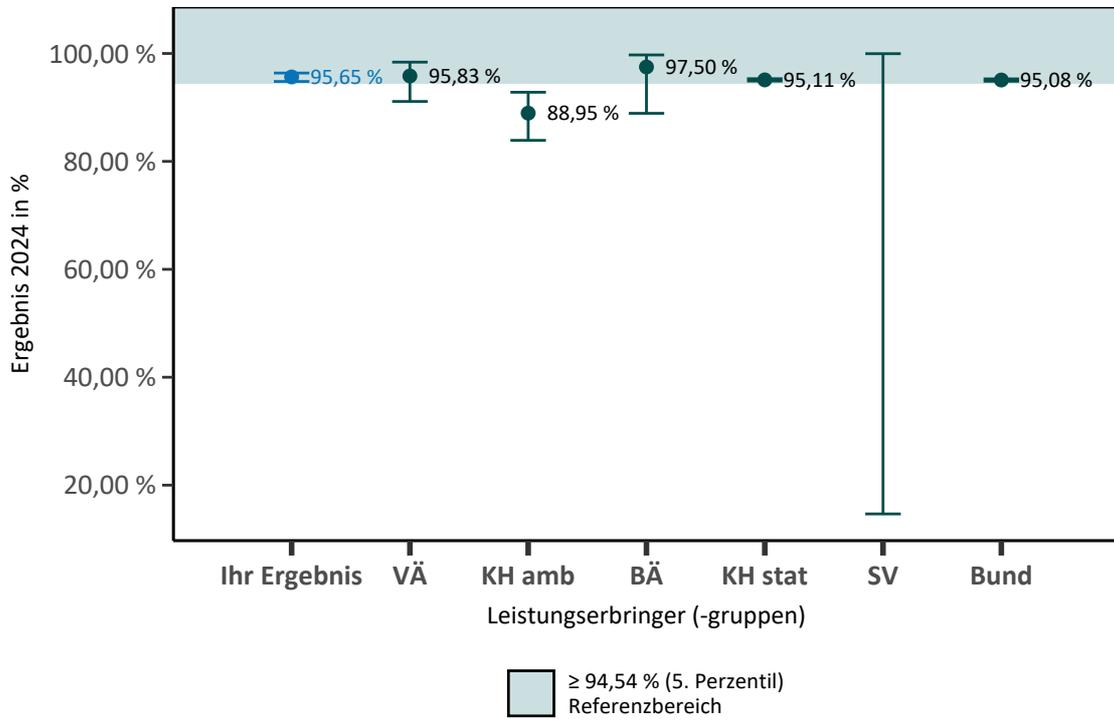
Dimension			Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
<b>Ihr Ergebnis</b>		<b>2022</b>	2.524 / 2.660	94,89	94,00 - 95,68
		<b>2023</b>	2.533 / 2.659	95,26	94,40 - 96,02
		<b>2024</b>	<b>2.507 / 2.621</b>	<b>95,65</b>	<b>94,82 - 96,38</b>
<b>Ambulant</b>	<b>VÄ</b>	<b>2022</b>	177 / 185	95,68	92,01 - 97,93
		<b>2023</b>	138 / 144	95,83	91,61 - 98,24
		<b>2024</b>	<b>115 / 120</b>	<b>95,83</b>	<b>91,11 - 98,39</b>
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	159 / 184	86,41	80,91 - 90,78
		<b>2023</b>	198 / 233	84,98	79,97 - 89,12
		<b>2024</b>	<b>169 / 190</b>	<b>88,95</b>	<b>83,91 - 92,81</b>
<b>Stationär</b>	<b>BÄ</b>	<b>2022</b>	31 / 32	96,88	86,31 - 99,66
		<b>2023</b>	40 / 48	83,33	71,00 - 91,79
		<b>2024</b>	<b>39 / 40</b>	<b>97,50</b>	<b>88,91 - 99,73</b>
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	36.331 / 38.520	94,32	94,08 - 94,55
		<b>2023</b>	36.234 / 38.106	95,09	94,87 - 95,30
		<b>2024</b>	<b>35.888 / 37.733</b>	<b>95,11</b>	<b>94,89 - 95,32</b>
<b>Selektivvertragliche Leistungen</b>		<b>2022</b>	≤3	x	33,32 - 99,98
		<b>2023</b>	0 / 0	-	0,15 - 99,85
		<b>2024</b>	≤3	x	<b>14,67 - 99,96</b>
<b>Bund</b>		<b>2022</b>	36.700 / 38.923	94,29	94,05 - 94,52
		<b>2023</b>	36.610 / 38.531	95,01	94,79 - 95,23
		<b>2024</b>	<b>36.212 / 38.084</b>	<b>95,08</b>	<b>94,86 - 95,30</b>

## Ergebnisse im Zeitverlauf

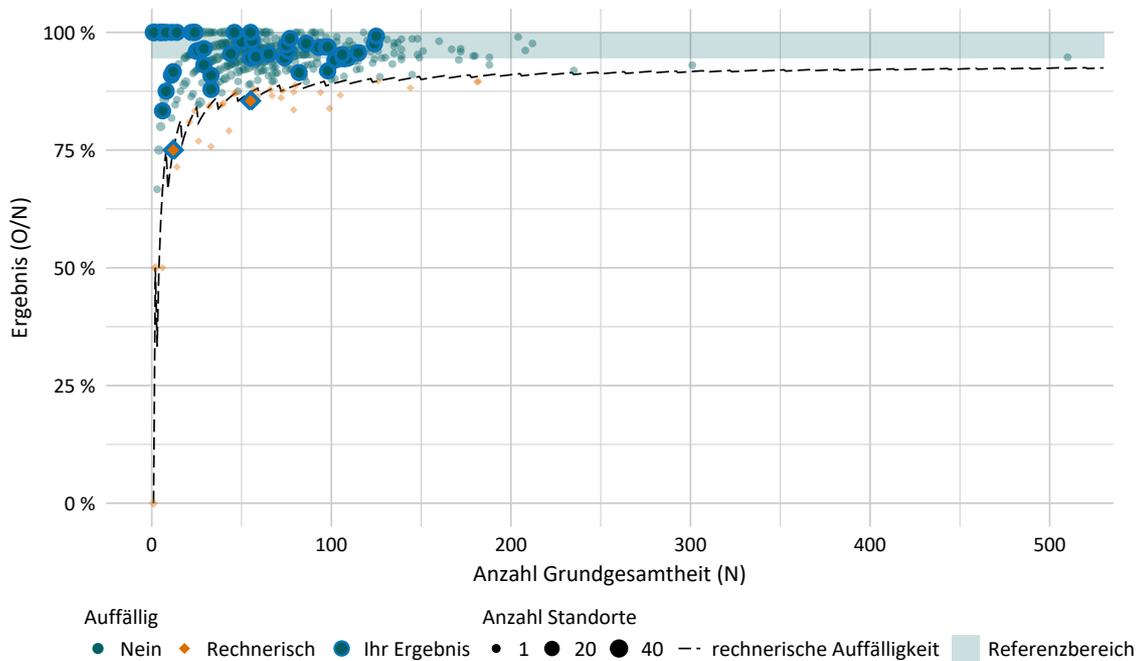
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in %	Maximum in %	Median in %
2024	710	36	0,00	100,00	96,15

## 56016: Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI

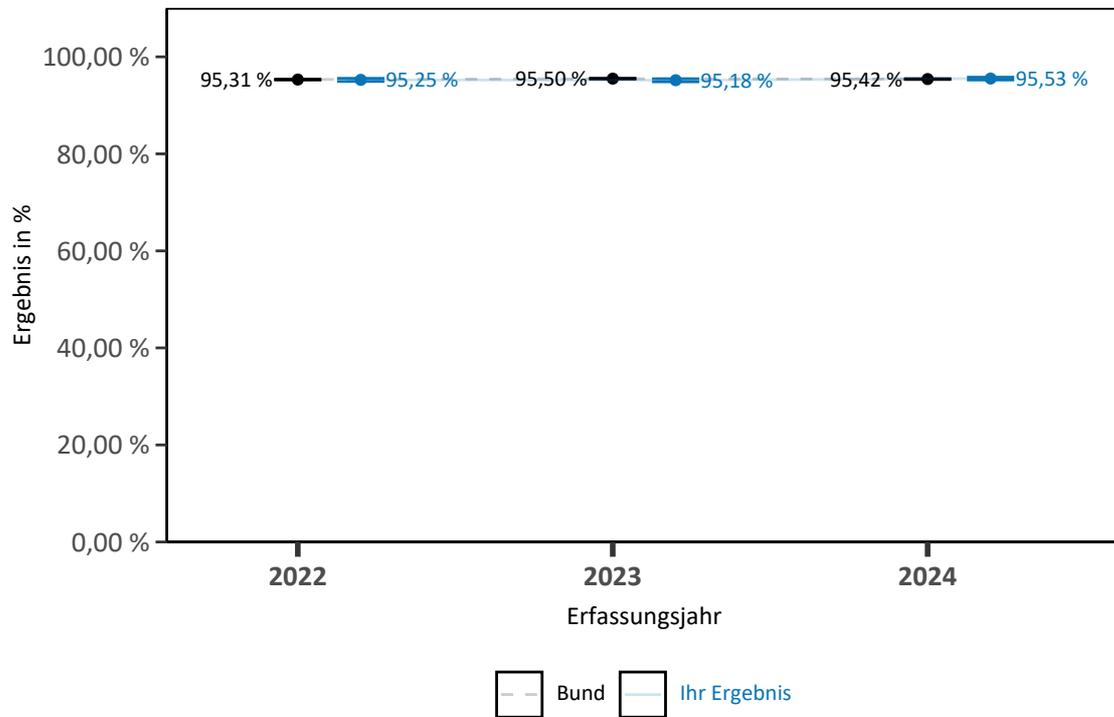
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) unter Ausschluss der Indikation akuter ST-Hebungsinfarkt
<b>Zähler</b>	PCI mit Erreichen des wesentlichen Interventionsziels: - Indikation Nicht-ST-Hebungsinfarkt (NSTEMI) und subakutes Koronarsyndrom mit ST-Hebungsinfarkt (STEMI): TIMI-III-Fluss - alle anderen Indikationen: nach Einschätzung des Untersuchers (im Allgemeinen angiographische Residualveränderung des dilatierten Segments unter 50%)
<b>Referenzbereich</b>	Nicht definiert
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

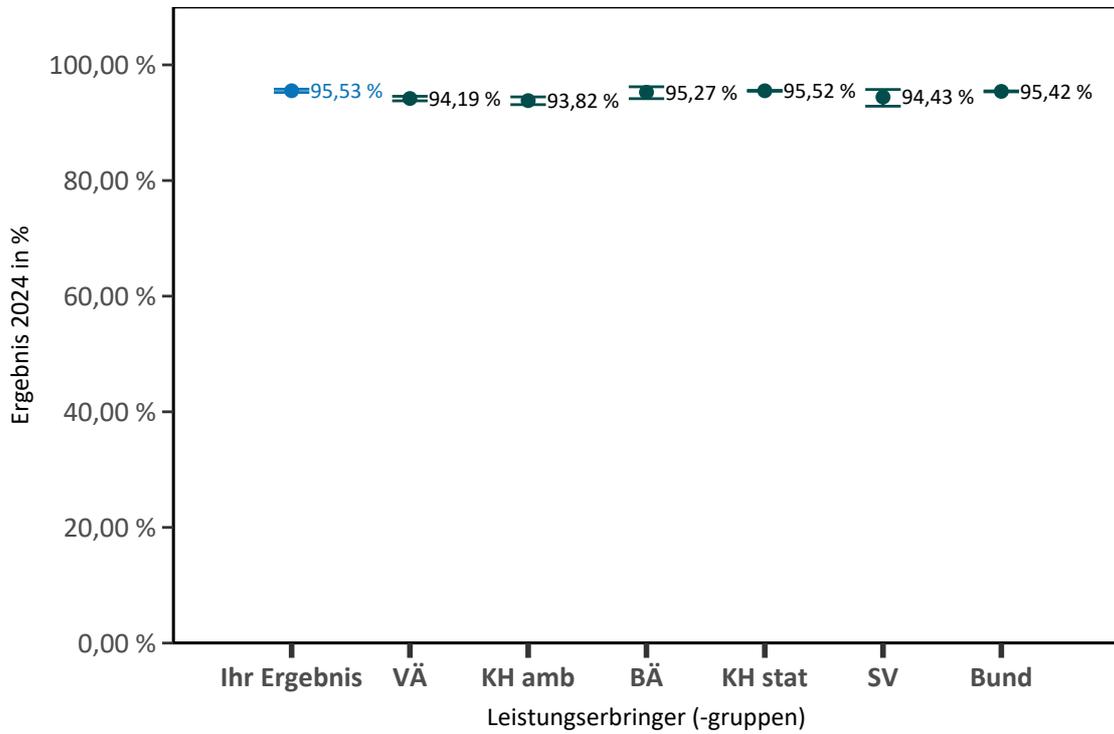
Dimension			Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
Ihr Ergebnis		2022	16.436 / 17.255	95,25	94,93 - 95,56
		2023	17.280 / 18.156	95,18	94,86 - 95,48
		2024	<b>18.914 / 19.800</b>	<b>95,53</b>	<b>95,23 - 95,81</b>
Ambulant	VÄ	2022	12.140 / 12.772	95,05	94,67 - 95,42
		2023	12.959 / 13.678	94,74	94,36 - 95,11
		2024	<b>12.721 / 13.506</b>	<b>94,19</b>	<b>93,78 - 94,57</b>
	KH	2022	950 / 1.063	89,37	87,41 - 91,12
		2023	1.218 / 1.362	89,43	87,71 - 90,98
		2024	<b>4.722 / 5.033</b>	<b>93,82</b>	<b>93,13 - 94,46</b>
Stationär	BÄ	2022	1.027 / 1.081	95,00	93,58 - 96,18
		2023	1.330 / 1.387	95,89	94,75 - 96,84
		2024	<b>1.570 / 1.648</b>	<b>95,27</b>	<b>94,16 - 96,21</b>
	KH	2022	229.521 / 240.709	95,35	95,27 - 95,44
		2023	236.685 / 247.635	95,58	95,50 - 95,66
		2024	<b>239.179 / 250.393</b>	<b>95,52</b>	<b>95,44 - 95,60</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2022	838 / 881	95,12	93,55 - 96,40
		2023	849 / 895	94,86	93,27 - 96,16
		2024	<b>916 / 970</b>	<b>94,43</b>	<b>92,86 - 95,75</b>
Bund		2022	244.476 / 256.506	95,31	95,23 - 95,39
		2023	253.041 / 264.957	95,50	95,42 - 95,58
		2024	<b>259.108 / 271.550</b>	<b>95,42</b>	<b>95,34 - 95,50</b>

## Ergebnisse im Zeitverlauf

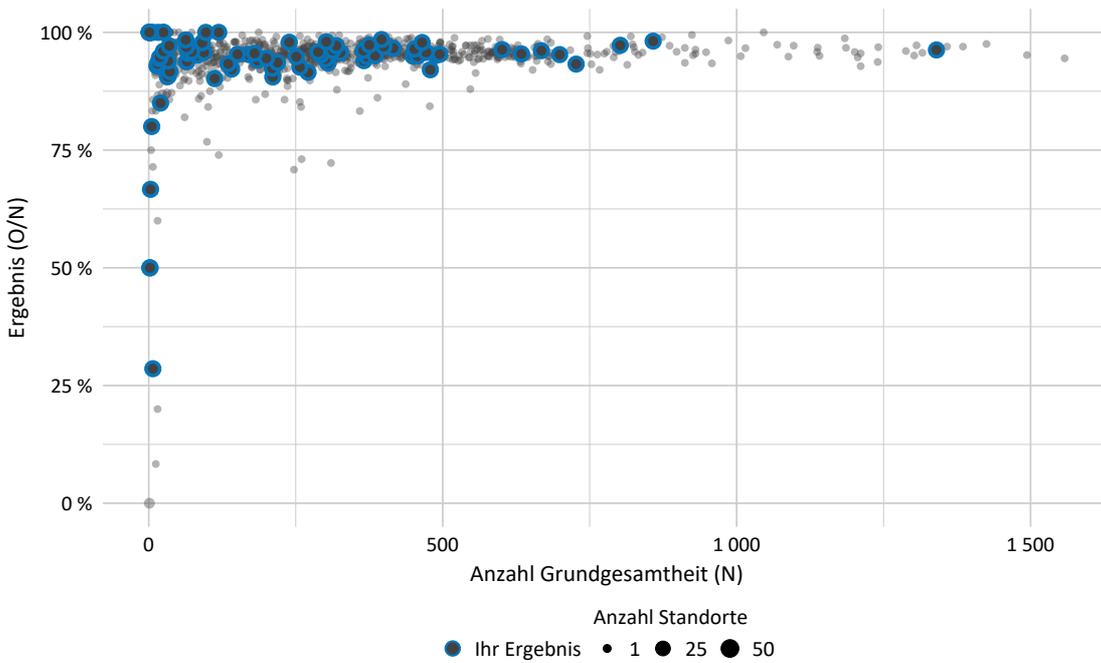
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungsbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in %	Maximum in %	Median in %
2024	975	0	0,00	100,00	95,84

## Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
7.1	Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI mit der Indikation ST-Hebungsinfarkt		
7.1.1	<b>ID: 56014</b> Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI mit der Indikation ST-Hebungsinfarkt	95,65 % 2.507/2.621	95,08 % 36.212/38.084
7.1.2	wesentliches Interventionsziel nicht erreicht		
7.1.2.1	ID: 56_22201 TIMI 0	1,62 % 48/2.972	1,71 % 741/43.400
7.1.2.2	ID: 56_22202 TIMI I	0,81 % 24/2.972	0,99 % 428/43.400
7.1.2.3	ID: 56_22203 TIMI II	3,10 % 92/2.972	3,15 % 1.369/43.400

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
7.2	<b>ID: 56016</b> Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI	95,53 % 18.914/19.800	95,42 % 259.108/271.550
7.2.1	ID: 56_22204 Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI mit der Indikation ST-Hebungsinfarkt	94,48 % 2.808/2.972	94,15 % 40.862/43.400
7.2.2	ID: 56_22205 Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI mit der Indikation Nicht-ST-Hebungsinfarkt	96,07 % 5.042/5.248	96,03 % 71.791/74.757
7.2.3	ID: 56_22206 Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI ohne Myokardinfarkt	95,56 % 13.571/14.201	95,40 % 182.667/191.477

## Gruppe: MACCE

<b>Qualitätsziel</b>	Der Anteil an Patientinnen und Patienten, bei denen unerwünschte kardiale oder zerebrovaskuläre intra-oder postprozedurale Ereignisse (MACCE) bis einschließlich zum 7. postprozeduralen Tag aufgetreten sind, soll niedrig sein
----------------------	--

### 56018: MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie

<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie, die weder innerhalb von 7 Tagen vor noch nach der dokumentierten Prozedur eine PCI hatten
<b>Zähler</b>	Patientinnen und Patienten mit folgenden MACCE bis einschließlich dem 7. postprozeduralen Tag: <ul style="list-style-type: none"> <li>• intraprozedural: TIA bzw. Schlaganfall, koronarer Verschluss, Tod im Herzkatheterlabor</li> <li>oder</li> <li>• postprozedural: neu aufgetretener Herzinfarkt, TIA bzw. Schlaganfall, Tod</li> </ul>
<b>O (observed)</b>	Beobachtete Anzahl an MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie
<b>E (expected)</b>	Erwartete Anzahl an MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie, risikoadjustiert nach logistischem PCI-Score für ID 56018
<b>Referenzbereich</b>	Nicht definiert
<b>Methode der Risikoadjustierung</b>	Logistische Regression

<b>Verwendete Risikofaktoren</b>	Geschlecht: Weiblich Dringlichkeit: dringend Dringlichkeit: notfallmäßig Ejektionsfraktion unter 40%: fraglich Ejektionsfraktion unter 40%: ja Ejektionsfraktion unter 40%: unbekannt (mit Exitus) Herzinsuffizienz (nach NYHA) I Herzinsuffizienz (nach NYHA) II Herzinsuffizienz (nach NYHA) III Herzinsuffizienz (nach NYHA) IV (ohne Schock) Herzinsuffizienz (nach NYHA) IV (Schock, stabilisiert) Herzinsuffizienz (nach NYHA) IV (Schock, instabil) Akutes Koronarsyndrom ohne Reanimation Akutes Koronarsyndrom mit Reanimation Angina pectoris: atypisch Angina pectoris: CCS I oder II Angina pectoris: CCS III Indikation = 2: Verdacht auf Progression von KHK Indikation = 3: akutes Koronarsyndrom ohne Infarkt Indikation = 4: akutes Koronarsyndrom mit NSTEMI Indikation = 5: akutes Koronarsyndrom mit STEMI Indikation = 6: subakutes Koronarsyndrom mit STEMI Indikation = 7: elektive Kontrolle nach Koronarintervention Indikation = 8: Myokarderkrankung mit Ejektionsfraktion unter 40% Indikation = 9: Vitium bzw. Endokarditis Indikation = 10: Komplikation nach vorangegangener Prozedur Indikation = 99: sonstige Diabetes ohne Insulinpflicht Diabetes mit Insulinpflicht Entlassdiagnose: Alter Myokardinfarkt Entlassdiagnose: Atherosklerotische Herzkrankheit - Ein Gefäß Entlassdiagnose: Atherosklerotische Herzkrankheit - Zwei Gefäße Entlassdiagnose: Atherosklerotische Herzkrankheit - Drei Gefäße Entlassdiagnose: Respiratorische Insuffizienz/Lungenkollaps Entlassdiagnose: Sepsis/SIRS Entlassdiagnose: Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme Entlassdiagnose: Störung des Wasser- und Elektrolythaushaltes Alter (linear) bis 80 Jahre Alter (linear) ab 80 bis 105 Jahre BMI (linear) ab 10 bis 55 kg/m <sup>2</sup> BMI (quadratisch) ab 10 bis 55 kg/m <sup>2</sup> BMI (kubisch) ab 10 bis 55 kg/m <sup>2</sup> eGFR (linear) ab 10 bis 75 ml/min eGFR unbekannt oder unplausibel: keine Niereninsuffizienz eGFR unbekannt oder unplausibel: Niereninsuffizienz
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten, Sozialdaten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2023 bis Quartal 1/2024

## Detailergebnisse

Dimension			Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis*	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis		2021	29.312	451 / 446,70	1,01	0,92 - 1,11
		2022	29.018	402 / 443,47	0,91	0,82 - 1,00
		2023	30.170	448 / 450,88	0,99	0,90 - 1,09
Ambulant	VÄ	2021	48.144	153 / 246,37	0,62	0,53 - 0,73
		2022	45.005	136 / 231,98	0,59	0,49 - 0,69
		2023	47.086	151 / 240,06	0,63	0,53 - 0,74
	KH	2021	29.157	97 / 139,16	0,70	0,57 - 0,85
		2022	35.127	134 / 174,28	0,77	0,65 - 0,91
		2023	52.903	180 / 257,96	0,70	0,60 - 0,81
Stationär	BÄ	2021	1.163	20 / 11,50	1,74	1,10 - 2,63
		2022	1.054	8 / 10,89	0,73	0,35 - 1,39
		2023	1.342	17 / 11,84	1,44	0,87 - 2,25
	KH	2021	343.765	6.777 / 6.241,09	1,09	1,06 - 1,11
		2022	330.129	6.329 / 5.963,95	1,06	1,04 - 1,09
		2023	332.144	6.266 / 5.969,76	1,05	1,02 - 1,08
Selektivvertragliche Leistungen		2021	1.189	5 / 5,86	0,85	0,33 - 1,87
		2022	2.256	4 / 11,31	0,35	0,12 - 0,84
		2023	1.787	11 / 8,71	1,26	0,67 - 2,19
Bund		2021	423.418	7.052 / 6.643,98	1,06	1,04 - 1,09
		2022	413.571	6.611 / 6.392,42	1,03	1,01 - 1,06
		2023	435.262	6.625 / 6.488,34	1,02	1,00 - 1,05

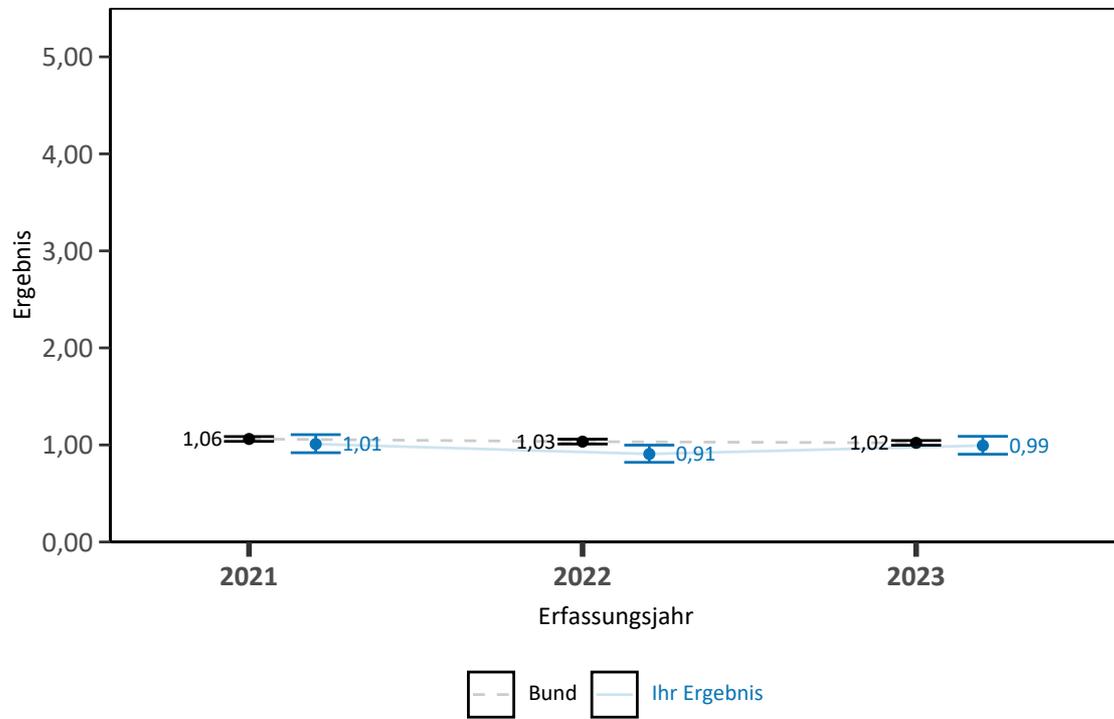
\* Verhältnis der beobachteten Anzahl zur erwarteten Anzahl. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Anzahl kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Anzahl ist 20 % größer als erwartet.

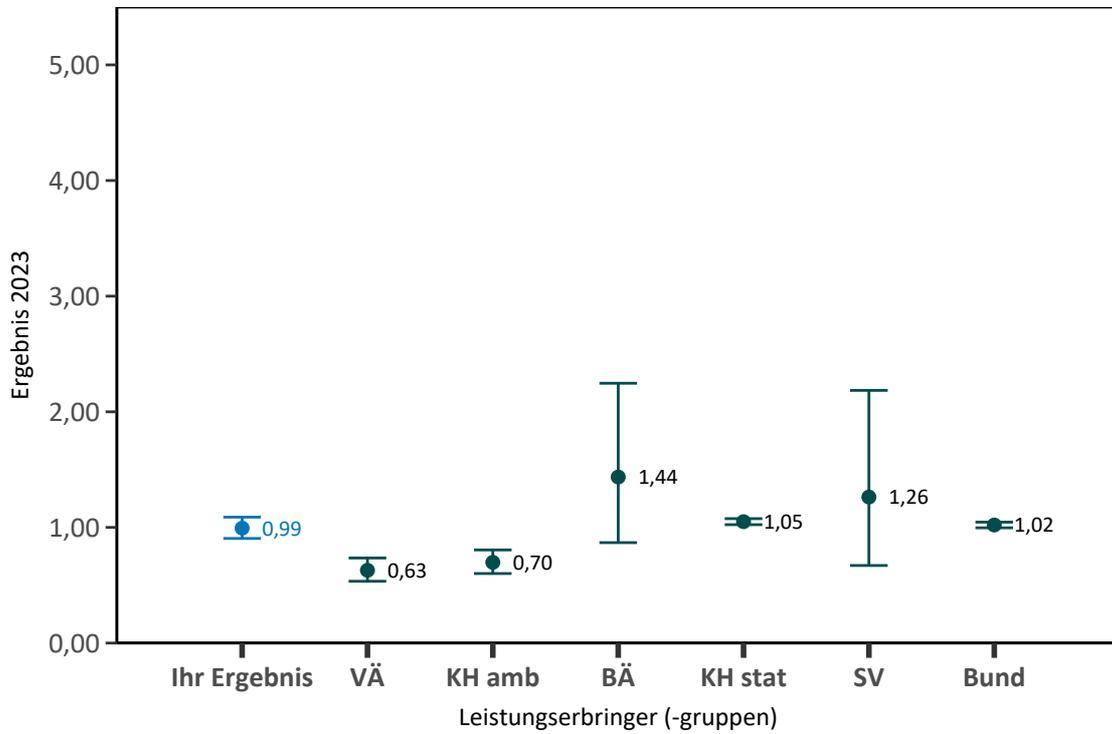
O / E = 0,9 Die beobachtete Anzahl ist 10 % kleiner als erwartet.

## Ergebnisse im Zeitverlauf

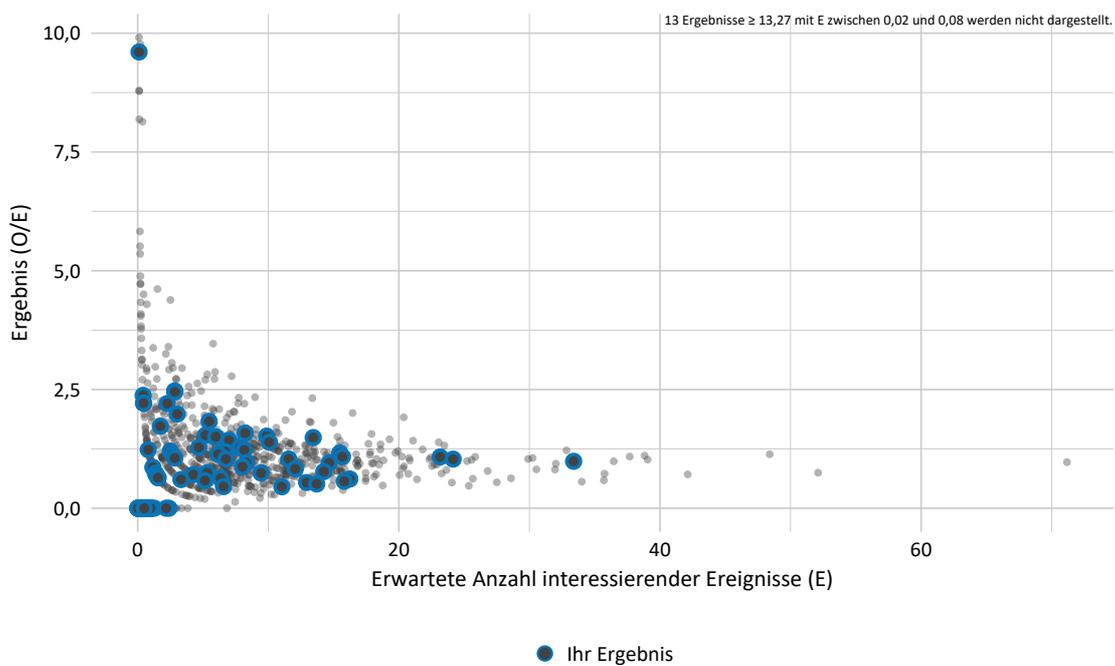
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



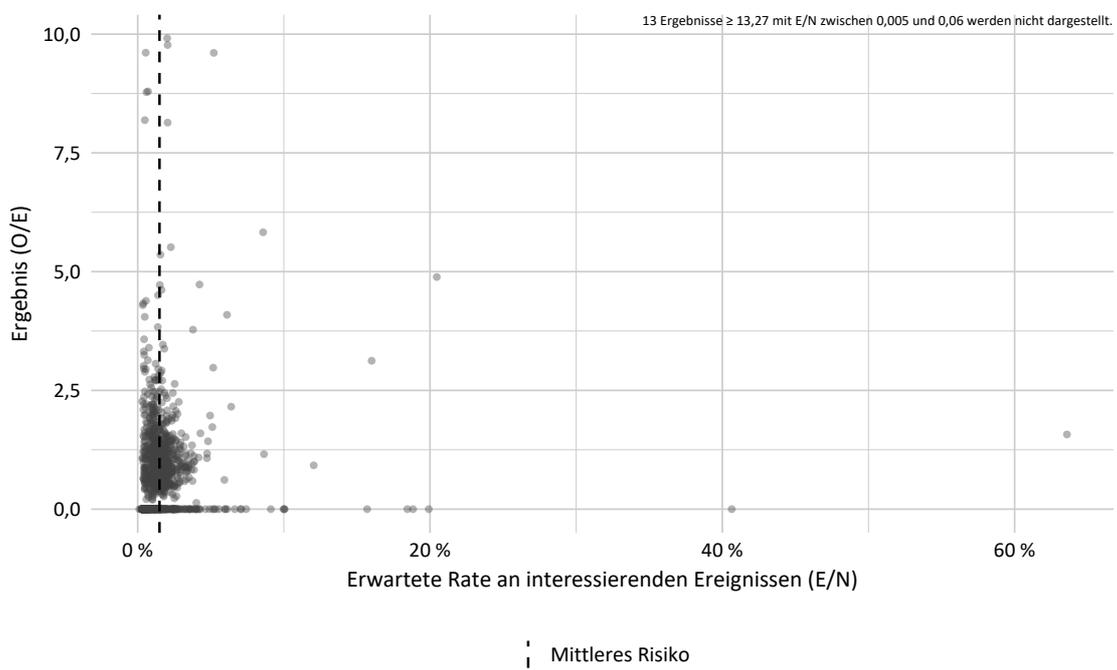
### Ergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum	Maximum	Median
2023	1.168	0	0,00	55,29	0,75

### Ergebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



## 56020: MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit PCI

<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) ohne ST-Hebungsinfarkt
<b>Zähler</b>	<p>Patientinnen und Patienten mit folgenden MACCE bis einschließlich dem 7. postprozeduralen Tag:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• intraprozedural: TIA bzw. Schlaganfall, koronarer Verschluss, Tod im Herzkatheterlabor</li> <li>oder</li> <li>• postprozedural: TIA bzw. Schlaganfall, neu aufgetretener Herzinfarkt, Re-PCI am selben Gefäß, CABG, Tod</li> </ul>
<b>O (observed)</b>	Beobachtete Anzahl an MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit PCI
<b>E (expected)</b>	Erwartete Anzahl an MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit PCI, risikoadjustiert nach logistischem PCI-Score für ID 56020
<b>Referenzbereich</b>	Nicht definiert
<b>Methode der Risikoadjustierung</b>	Logistische Regression

<b>Verwendete Risikofaktoren</b>	<p>           Geschlecht: Weiblich            Dringlichkeit: dringend            Dringlichkeit: notfallmäßig            Herzinsuffizienz (nach NYHA) I            Herzinsuffizienz (nach NYHA) II            Herzinsuffizienz (nach NYHA) III            Herzinsuffizienz (nach NYHA) IV (ohne Schock)            Herzinsuffizienz (nach NYHA) IV (Schock, stabilisiert)            Herzinsuffizienz (nach NYHA) IV (Schock, instabil)            Indikation = 2: akutes Koronarsyndrom ohne Infarkt            Indikation = 3: akutes Koronarsyndrom mit NSTEMI            Indikation = 6: prognostische Indikation oder stumme Ischämie            Indikation = 7: Komplikation nach Prozedur            Indikation = 9: sonstige            PCI am Hauptstamm            PCI am kompletten Gefäßverschluss            PCI eines Koronarbypasses            PCI am ungeschützten Hauptstamm            PCI am letzten verbliebenen Gefäß            PCI an einer Bifurkationsstenose            PCI mit sonstigen besonderen Merkmalen            Rotablation            Entlassdiagnose: Alter Myokardinfarkt            Entlassdiagnose: Atherosklerose            Entlassdiagnose: Anämie/Blutgerinnungsstörung            Entlassdiagnose: Herzrhythmusstörung            Entlassdiagnose: Respiratorische Insuffizienz/Lungenkollaps            Entlassdiagnose: Sepsis/SIRS            Entlassdiagnose: Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme            Entlassdiagnose: Störung des Wasser- und Elektrolythaushaltes            Entlassdiagnose: Atherosklerotische Herzkrankheit - Zwei Gefäße            Entlassdiagnose: Atherosklerotische Herzkrankheit - Drei Gefäße            Entlassdiagnose: keine atherosklerotische Herzkrankheit            Akutes Koronarsyndrom mit Reanimation            Angina pectoris: atypisch            Angina pectoris: CCS I oder II            Angina pectoris: CCS III            Diabetes            Ejektionsfraktion unter 40%: ja            Ejektionsfraktion unter 40%: unbekannt (mit Exitus)            Alter (linear) ab 45 bis 85 Jahre            Alter (linear) ab 85 bis 105 Jahre            eGFR (linear) ab 1 bis 70 ml/min            eGFR (quadratisch) ab 1 bis 70 ml/min            eGFR unbekannt oder unplausibel: keine Dialysepflicht            eGFR unbekannt oder unplausibel: Dialysepflicht         </p>
<b>Datenquellen</b>	<p>QS-Daten, Sozialdaten</p>
<b>Berichtszeitraum</b>	<p>Quartal 1/2023 bis Quartal 1/2024</p>

## Detailergebnisse

Dimension			Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis*	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis		2021	17.387	708 / 623,98	1,13	1,05 - 1,22
		2022	16.477	614 / 597,68	1,03	0,95 - 1,11
		2023	17.667	713 / 656,28	1,09	1,01 - 1,17
Ambulant	VÄ	2021	13.194	345 / 229,30	1,50	1,35 - 1,67
		2022	12.543	306 / 220,46	1,39	1,24 - 1,55
		2023	12.482	309 / 222,70	1,39	1,24 - 1,55
	KH	2021	779	63 / 22,51	2,80	2,17 - 3,56
		2022	961	75 / 29,81	2,52	1,99 - 3,13
		2023	1.239	77 / 37,28	2,07	1,64 - 2,57
Stationär	BÄ	2021	1.064	29 / 22,24	1,30	0,89 - 1,85
		2022	1.059	32 / 21,86	1,46	1,02 - 2,04
		2023	1.359	34 / 27,97	1,22	0,86 - 1,68
	KH	2021	235.813	9.377 / 9.310,89	1,01	0,99 - 1,03
		2022	228.979	9.163 / 9.136,86	1,00	0,98 - 1,02
		2023	240.975	8.959 / 9.465,12	0,95	0,93 - 0,97
Selektivvertragliche Leistungen		2021	402	8 / 9,25	0,86	0,41 - 1,63
		2022	623	10 / 12,14	0,82	0,42 - 1,46
		2023	379	7 / 7,33	0,96	0,43 - 1,88
Bund		2021	251.252	9.822 / 9.594,19	1,02	1,00 - 1,04
		2022	244.165	9.586 / 9.421,14	1,02	1,00 - 1,04
		2023	256.434	9.386 / 9.760,39	0,96	0,94 - 0,98

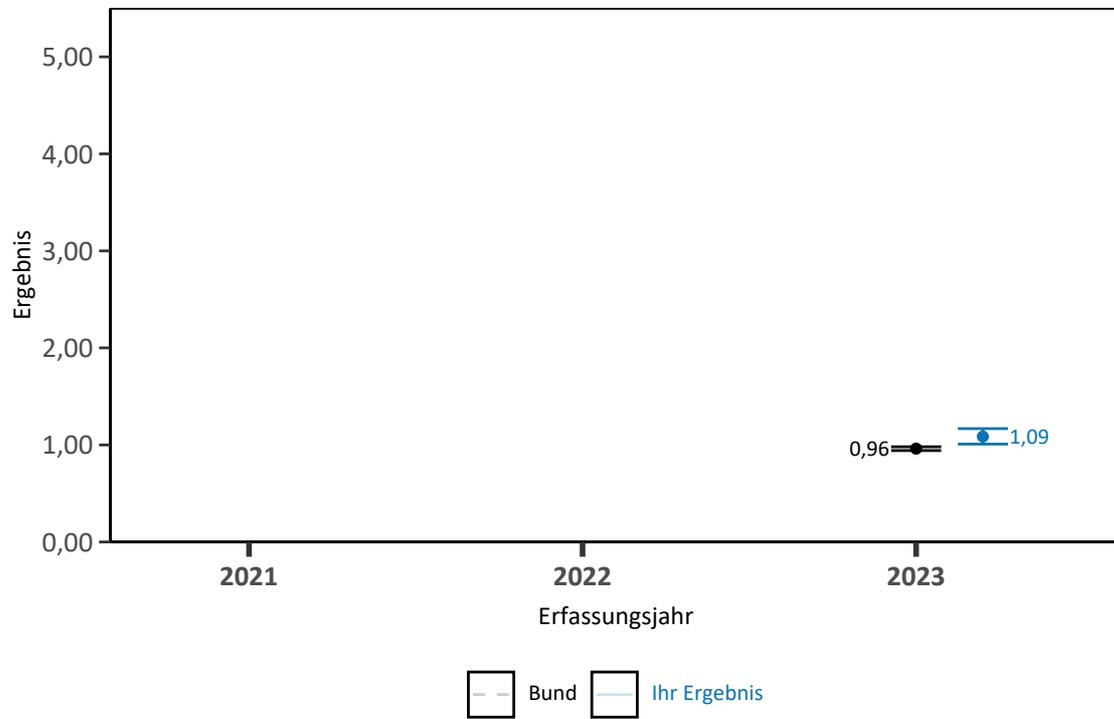
\* Verhältnis der beobachteten Anzahl zur erwarteten Anzahl. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Anzahl kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Anzahl ist 20 % größer als erwartet.

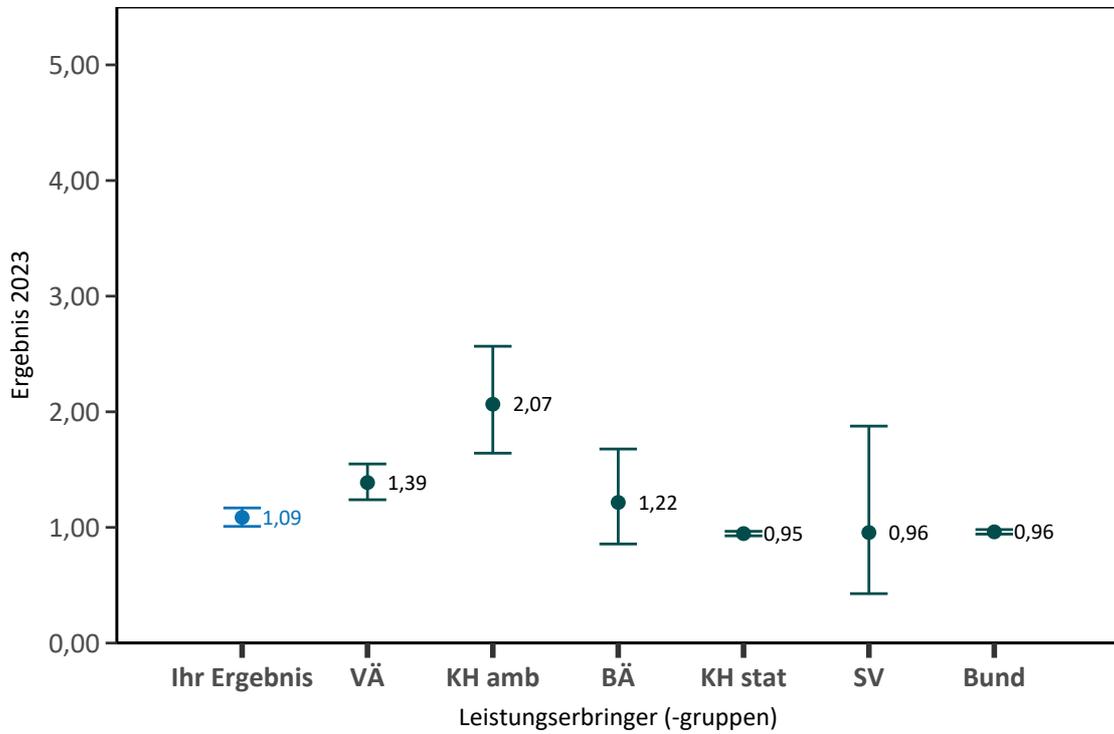
O / E = 0,9 Die beobachtete Anzahl ist 10 % kleiner als erwartet.

## Ergebnisse im Zeitverlauf

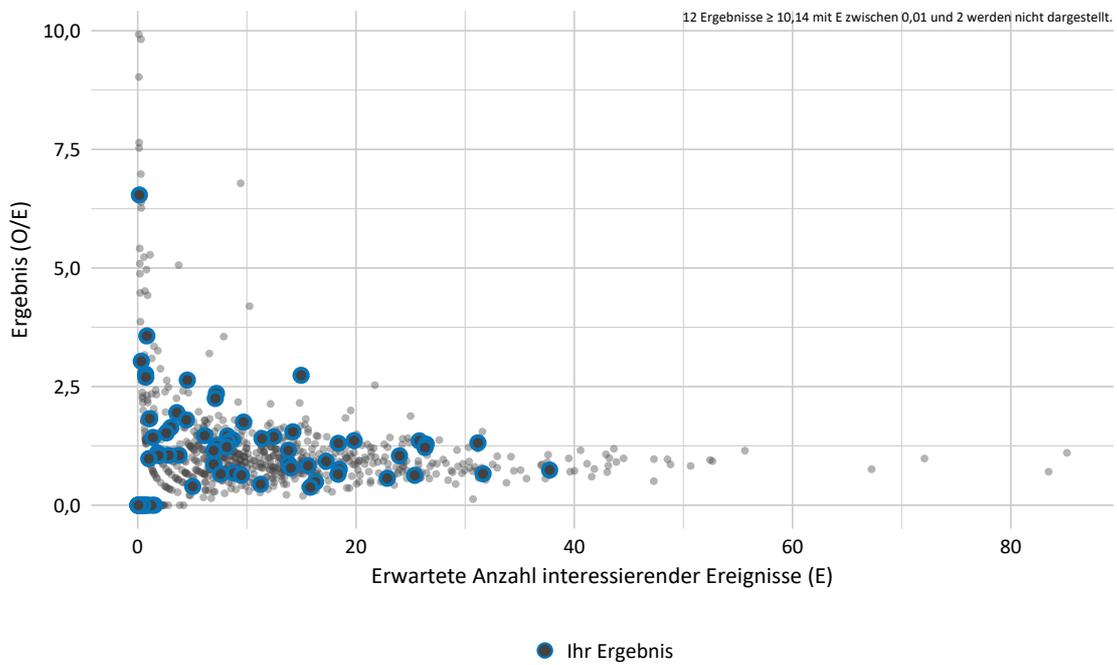
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



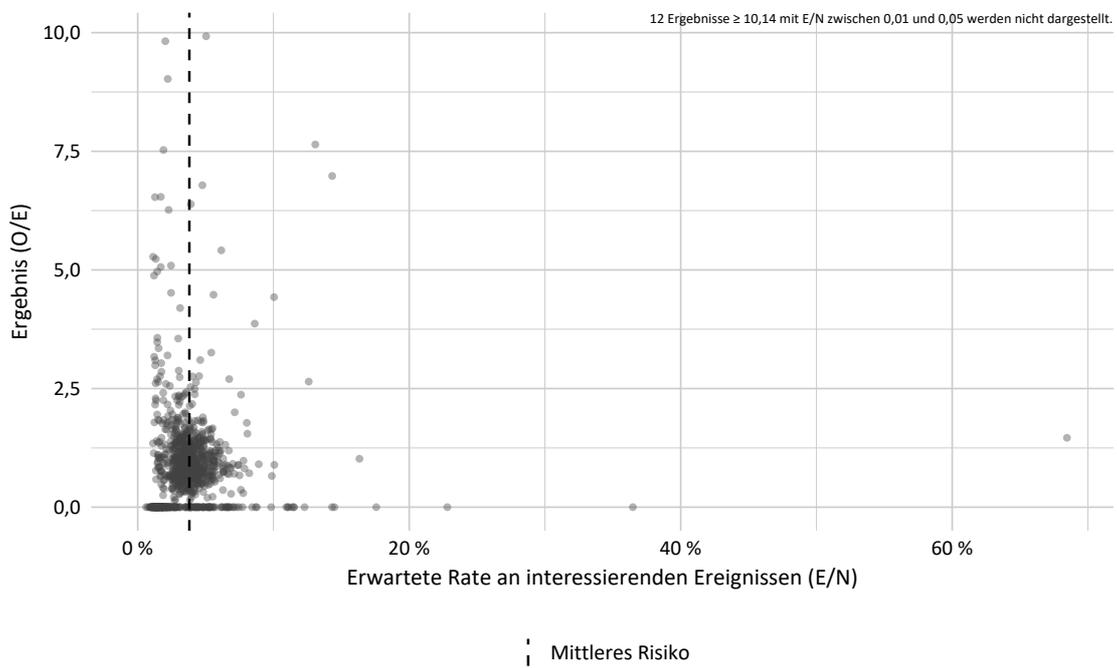
### Ergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum	Maximum	Median
2023	965	0	0,00	73,97	0,86

### Ergebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



## 56022: MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit Erst-PCI bei ST-Hebungsinfarkt

<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) bei ST-Hebungsinfarkt
<b>Zähler</b>	Patientinnen und Patienten mit folgenden MACCE bis einschließlich dem 7. postprozeduralen Tag: <ul style="list-style-type: none"> <li>• intraprozedural: TIA bzw. Schlaganfall, koronarer Verschluss, Tod im Herzkatheterlabor</li> <li>oder</li> <li>• postprozedural: TIA bzw. Schlaganfall, neu aufgetretener Reinfarkt, Re-PCI am selben Gefäß, CABG, Tod</li> </ul>
<b>O (observed)</b>	Beobachtete Anzahl an MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit Erst-PCI bei ST-Hebungsinfarkt
<b>E (expected)</b>	Erwartete Anzahl an MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit Erst-PCI bei ST-Hebungsinfarkt, risikoadjustiert nach logistischem PCI-Score für ID 56022
<b>Referenzbereich</b>	Nicht definiert
<b>Methode der Risikoadjustierung</b>	Logistische Regression

<b>Verwendete Risikofaktoren</b>	Geschlecht: Weiblich Ejektionsfraktion unter 40%: fraglich Ejektionsfraktion unter 40%: ja Ejektionsfraktion unter 40%: unbekannt (mit Exitus) Herzinsuffizienz (nach NYHA) I Herzinsuffizienz (nach NYHA) II Herzinsuffizienz (nach NYHA) III Herzinsuffizienz (nach NYHA) IV (ohne Schock) Herzinsuffizienz (nach NYHA) IV (Schock, stabilisiert) Herzinsuffizienz (nach NYHA) IV (Schock, instabil) STEMI Hauptdiagnose Indikation = 5: subakutes Koronarsyndrom mit STEMI Diabetes ohne Insulinpflicht Diabetes mit Insulinpflicht PCI am Hauptstamm PCI am kompletten Gefäßverschluss PCI eines Koronarbypasses PCI am ungeschützten Hauptstamm PCI am letzten verbliebenen Gefäß PCI an einer In-Stent Stenose PCI mit sonstigen besonderen Merkmalen Rotablation Entlassdiagnose: Alter Myokardinfarkt Entlassdiagnose: Respiratorische Insuffizienz/Lungenkollaps Entlassdiagnose: Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme Entlassdiagnose: Atherosklerotische Herzkrankheit - Zwei Gefäße Entlassdiagnose: Atherosklerotische Herzkrankheit - Drei Gefäße Entlassdiagnose: keine atherosklerotische Herzkrankheit Akutes Koronarsyndrom mit Reanimation Angina pectoris Dringlichkeit: notfallmäßig Alter (linear) ab 55 bis 80 Jahre Alter (linear) ab 80 bis 105 Jahre eGFR (linear) ab 5 bis 85 ml/min eGFR (quadratisch) ab 5 bis 85 ml/min eGFR unbekannt oder unplausibel: keine Niereninsuffizienz eGFR unbekannt oder unplausibel: Niereninsuffizienz ohne Dialysepflicht eGFR unbekannt oder unplausibel: Niereninsuffizienz mit Dialysepflicht
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten, Sozialdaten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2023 bis Quartal 1/2024

### Detailergebnisse

Dimension			Anzahl in	Ergebnis O/E	Ergebnis*	Vertrauensbereich
			Grundgesamtheit (N)			
Ihr Ergebnis		2021	3.010	388 / 379,17	1,02	0,93 - 1,13
		2022	2.943	387 / 369,01	1,05	0,95 - 1,16
		2023	<b>3.023</b>	<b>411 / 393,31</b>	<b>1,04</b>	<b>0,95 - 1,15</b>
Ambulant	VÄ	2021	292	40 / 20,21	1,98	1,43 - 2,67
		2022	229	30 / 17,42	1,72	1,19 - 2,43
		2023	175	<b>22 / 13,79</b>	<b>1,60</b>	<b>1,03 - 2,37</b>

Dimension			Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis*	Vertrauensbereich
	KH	2021	184	27 / 23,49	1,15	0,77 - 1,65
		2022	201	45 / 30,57	1,47	1,09 - 1,95
		2023	250	56 / 39,23	1,43	1,09 - 1,84
Stationär	BÄ	2021	38	7 / 2,45	2,86	1,28 - 5,61
		2022	34	4 / 2,57	1,56	0,53 - 3,71
		2023	57	7 / 3,79	1,85	0,83 - 3,63
	KH	2021	43.863	6.198 / 5.843,89	1,06	1,03 - 1,09
		2022	42.685	5.735 / 5.583,43	1,03	1,00 - 1,05
		2023	43.243	5.860 / 5.654,71	1,04	1,01 - 1,06
Selektivvertragliche Leistungen		2021	≤3	0 / 0,07	0,00	0,01 - 37,75
		2022	12	0 / 0,85	0,00	0,00 - 2,96
		2023	≤3	0 / 0,14	0,00	0,00 - 17,71
Bund		2021	44.378	6.272 / 5.890,11	1,06	1,04 - 1,09
		2022	43.161	5.814 / 5.634,83	1,03	1,01 - 1,06
		2023	43.728	5.945 / 5.711,66	1,04	1,01 - 1,07

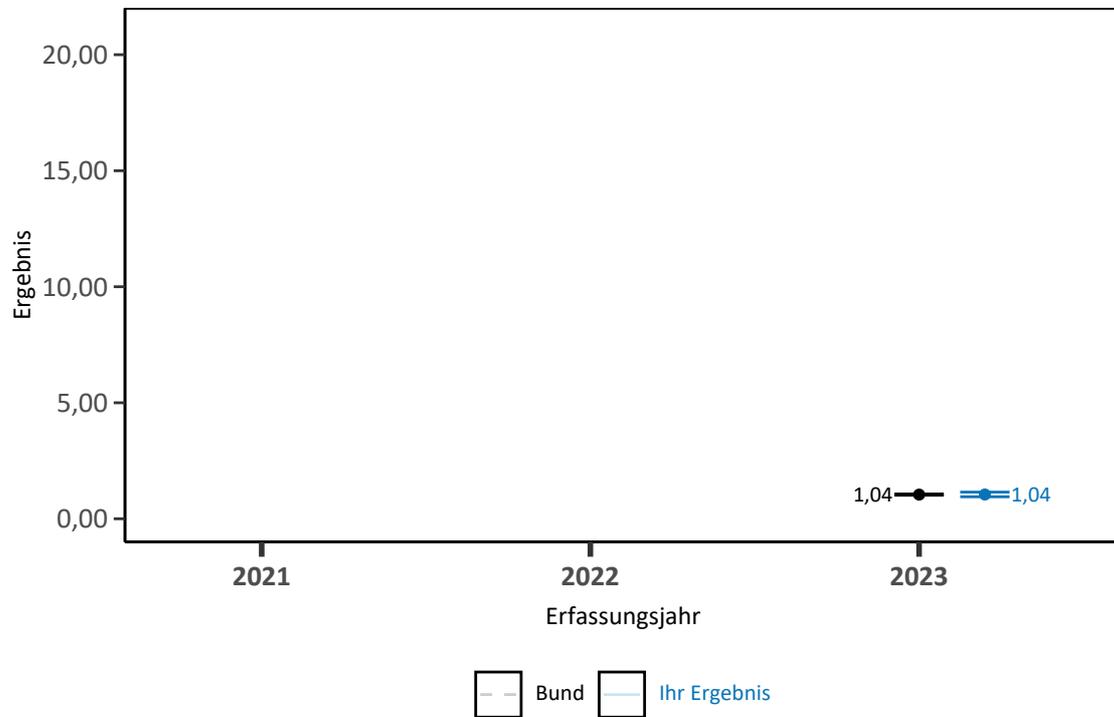
\* Verhältnis der beobachteten Anzahl zur erwarteten Anzahl. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Anzahl kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Anzahl ist 20 % größer als erwartet.

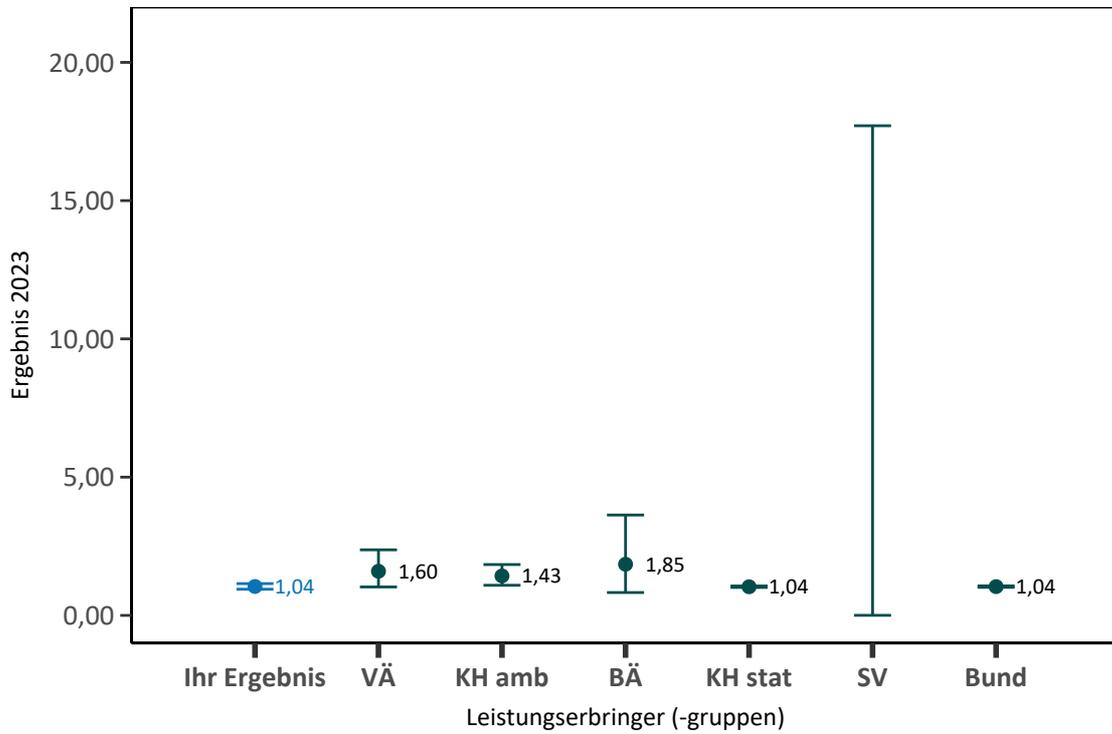
O / E = 0,9 Die beobachtete Anzahl ist 10 % kleiner als erwartet.

## Ergebnisse im Zeitverlauf

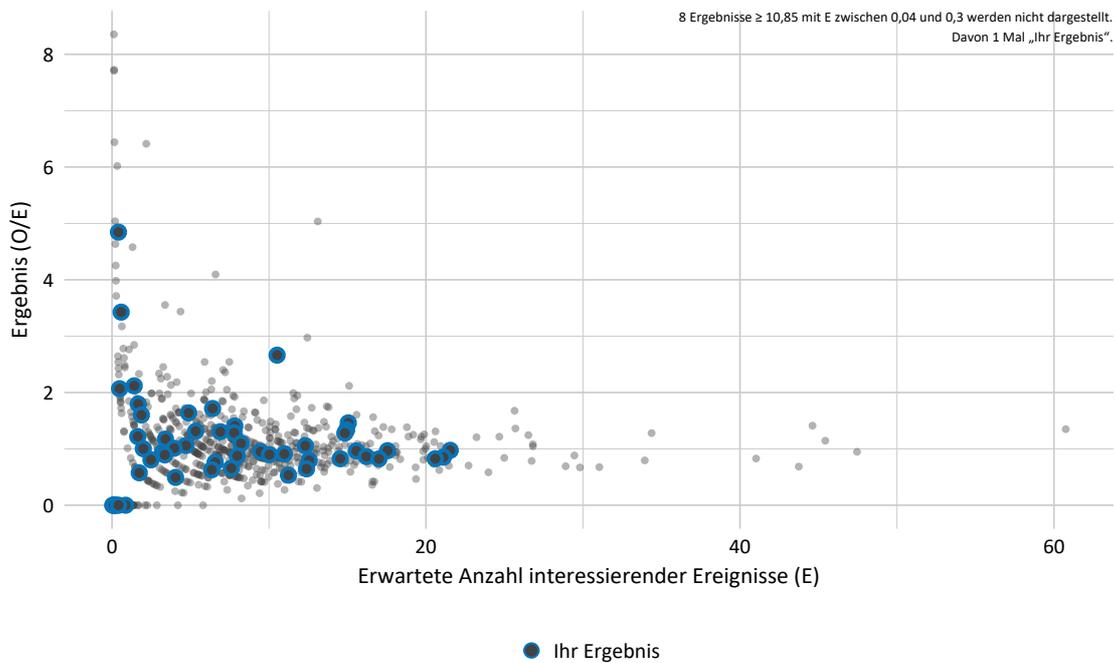
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



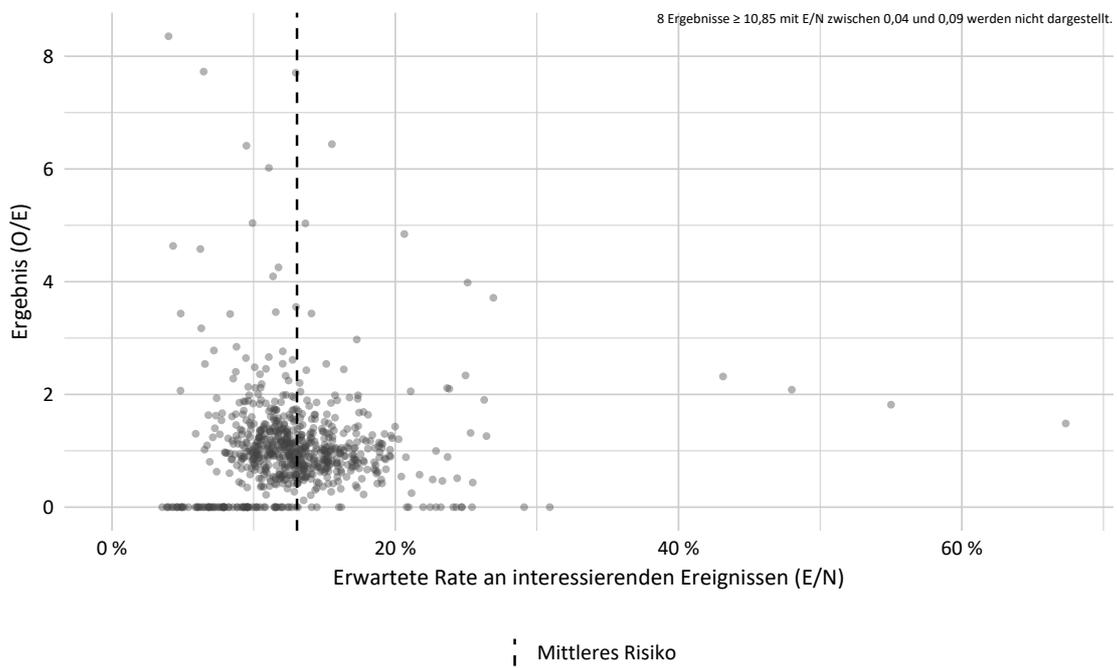
### Ergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum	Maximum	Median
2023	740	0	0,00	22,30	0,96

### Ergebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



## Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
8.1	MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie		
8.1.1	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression <sup>1</sup>		
8.1.1.1	ID: O_56018 O/N (observed, beobachtet)	1,48 % 448/30.170	1,52 % 6.625/435.262
8.1.1.2	ID: E_56018 E/N (expected, erwartet)	1,49 % 450,88/30.170	1,49 % 6.488,34/435.262
8.1.1.3	<b>ID: 56018</b> <b>O/E</b>	0,99	1,02
8.1.2	Anzahl der Prozeduren		
8.1.2.1	ID: 56_22212 Anzahl der Prozeduren mit koronarem Verschluss (QS-Dokumentation)	7	65
8.1.2.2	ID: 56_24033 Anzahl der Prozeduren mit TIA/Schlaganfall (Sozialdaten)	50	669
8.1.2.3	ID: 56_22213 Anzahl der Prozeduren mit TIA/Schlaganfall (QS-Dokumentation)	24	360
8.1.2.4	ID: 56_22215 Anzahl der Prozeduren mit Exitus im Herzkatheterlabor (QS-Dokumentation)	19	284
8.1.2.5	ID: 56_22216 Anzahl der Prozeduren mit Tod innerhalb von 7 Tagen (QS-Dokumentation, Sozialdaten)	293	4.608
8.1.2.6	ID: 56_24034 Anzahl der Prozeduren mit Myokardinfarkt (Sozialdaten)	100	1.152
8.1.2.7	ID: 56_24035 Anzahl der Prozeduren mit Myokardinfarkt (QS-Dokumentation)	10	116

<sup>1</sup> nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Leseanleitung auf der IQTIG-Webseite (<https://iqtig.org/veroeffentlichungen/bundesauswertung/>) .

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
8.2	MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit PCI		

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
8.2.1	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression <sup>2</sup>		
8.2.1.1	ID: O_56020 O/N (observed, beobachtet)	4,04 % 713/17.667	3,66 % 9.386/256.434
8.2.1.2	ID: E_56020 E/N (expected, erwartet)	3,71 % 656,28/17.667	3,81 % 9.760,39/256.434
8.2.1.3	<b>ID: 56020</b> <b>O/E</b>	1,09	0,96
8.2.2	Anzahl der Prozeduren		
8.2.2.1	ID: 56_22217 Anzahl der Prozeduren mit koronarem Verschluss	75	983
8.2.2.2	ID: 56_24036 Anzahl der Prozeduren mit TIA/Schlaganfall (Sozialdaten)	27	399
8.2.2.3	ID: 56_22218 Anzahl der Prozeduren mit TIA/Schlaganfall (QS-Dokumentation)	19	322
8.2.2.4	ID: 56_22220 Anzahl der Prozeduren mit Exitus im Herzkatheterlabor	34	450
8.2.2.5	ID: 56_22221 Anzahl der Prozeduren mit Tod innerhalb von 7 Tagen	274	3.989
8.2.2.6	ID: 56_24037 Anzahl der Prozeduren mit Myokardinfarkt (Sozialdaten)	67	783
8.2.2.7	ID: 56_24038 Anzahl der Prozeduren mit Myokardinfarkt (QS-Dokumentation)	107	1.453
8.2.2.8	ID: 56_24039 Anzahl der Prozeduren mit anschließender aortokoronarer Bypass-Operation (CABG) (Sozialdaten)	52	542
8.2.2.9	ID: 56_24040 Anzahl der Prozeduren mit anschließender aortokoronarer Bypass-Operation (CABG) (QS-Dokumentation)	20	210
8.2.2.10	ID: 56_24041 Anzahl der Prozeduren mit erneuter PCI am selben Gefäß (QS-Dokumentation)	216	2.608

<sup>2</sup> nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Leseanleitung auf der IQTIG-Webseite (<https://iqtig.org/veroeffentlichungen/bundesauswertung/>) .

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
8.3	MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit Erst-PCI bei ST-Hebungsinfarkt		
8.3.1	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression <sup>3</sup>		
8.3.1.1	ID: O_56022 O/N (observed, beobachtet)	13,60 % 411/3.023	13,60 % 5.945/43.728
8.3.1.2	ID: E_56022 E/N (expected, erwartet)	13,01 % 393,31/3.023	13,06 % 5.711,66/43.728
8.3.1.3	<b>ID: 56022</b> <b>O/E</b>	1,04	1,04
8.3.2	Anzahl der Prozeduren		
8.3.2.1	ID: 56_22222 Anzahl der Prozeduren mit koronarem Verschluss	22	262
8.3.2.2	ID: 56_24042 Anzahl der Prozeduren mit TIA/Schlaganfall (Sozialdaten)	≤3	78
8.3.2.3	ID: 56_22223 Anzahl der Prozeduren mit TIA/Schlaganfall (QS-Dokumentation)	5	70
8.3.2.4	ID: 56_22225 Anzahl der Prozeduren mit Exitus im Herzkatheterlabor	30	504
8.3.2.5	ID: 56_22226 Anzahl der Prozeduren mit Tod innerhalb von 7 Tagen	256	3.667
8.3.2.6	ID: 56_24043 Anzahl der Prozeduren mit rezidivierendem Myokardinfarkt (Sozialdaten)	20	518
8.3.2.7	ID: 56_24044 Anzahl der Prozeduren mit rezidivierendem Myokardinfarkt (QS-Dokumentation)	32	522
8.3.2.8	ID: 56_24045 Anzahl der Prozeduren mit anschließender aortokoronarer Bypass-Operation (CABG) (Sozialdaten)	22	259
8.3.2.9	ID: 56_24046 Anzahl der Prozeduren mit anschließender aortokoronarer Bypass-Operation (CABG) (QS-Dokumentation)	12	99

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
8.3.2.10	ID: 56_24047 Anzahl der Prozeduren mit mit erneuter PCI am selben Gefäß (QS- Dokumentation)	82	1.133

<sup>3</sup> nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Leseanleitung auf der IQTIG-Webseite (<https://iqtig.org/veroeffentlichungen/bundesauswertung/>).

## Gruppe: Sterblichkeit bei PCI

<b>Qualitätsziel</b>	Möglichst niedrige Sterblichkeit bei PCI
----------------------	--

### 56024: 30-Tage-Sterblichkeit bei PCI (8. bis 30. postprozeduraler Tag)

<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit PCI, die nicht innerhalb der ersten 7 Tage nach OP verstorben sind
<b>Zähler</b>	Verstorbene Patientinnen und Patienten zwischen dem 8. und dem 30. postprozeduralen Tag
<b>O (observed)</b>	Beobachtete Anzahl an 30-Tage-Sterblichkeit bei PCI (8. bis 30. postprozeduraler Tag)
<b>E (expected)</b>	Erwartete Anzahl an 30-Tage-Sterblichkeit bei PCI (8. bis 30. postprozeduraler Tag), risikoadjustiert nach logistischem PCI-Score für ID 56024
<b>Referenzbereich</b>	Nicht definiert
<b>Methode der Risikoadjustierung</b>	Logistische Regression

<b>Verwendete Risikofaktoren</b>	<p>         Geschlecht: Weiblich          Dringlichkeit: dringend          Dringlichkeit: notfallmäßig          Ejektionsfraktion unter 40%: fraglich          Ejektionsfraktion unter 40%: ja          Herzinsuffizienz (nach NYHA) I          Herzinsuffizienz (nach NYHA) II          Herzinsuffizienz (nach NYHA) III          Herzinsuffizienz (nach NYHA) IV (ohne Schock)          Herzinsuffizienz (nach NYHA) IV (Schock, stabilisiert)          Herzinsuffizienz (nach NYHA) IV (Schock, instabil)          Akutes Koronarsyndrom ohne Reanimation          Akutes Koronarsyndrom mit Reanimation          Angina pectoris: atypisch          Angina pectoris: CCS I oder II          Angina pectoris: CCS III          Indikation = 1: stabile Angina pectoris (nach CCS)          Indikation = 2: akutes Koronarsyndrom ohne Infarkt          Indikation = 3: akutes Koronarsyndrom mit NSTEMI          Indikation = 5: subakutes Koronarsyndrom mit STEMI          Indikation = 6: prognostische Indikation oder stumme Ischämie          Indikation = 7: Komplikation nach Prozedur          Indikation = 9: sonstige          Diabetes ohne Insulinpflicht          Diabetes mit Insulinpflicht          PCI am Hauptstamm          1 Gebiet außer Hauptstamm          2 Gebiete außer Hauptstamm          3 Gebiete außer Hauptstamm          PCI am kompletten Gefäßverschluss          PCI eines Koronarbypasses          PCI am ungeschützten Hauptstamm          PCI am letzten verbliebenen Gefäß          PCI an einer In-Stent Stenose          PCI an einer Bifurkationsstenose          PCI mit sonstigen besonderen Merkmalen          Entlassdiagnose: Atherosklerose          Entlassdiagnose: Anämie/Blutgerinnungsstörung          Entlassdiagnose: Herzrhythmusstörung          Entlassdiagnose: Respiratorische Insuffizienz/Lungenkollaps          Entlassdiagnose: Sepsis/SIRS          Entlassdiagnose: Herz-Kreislauf-Stillstand vor Aufnahme          Entlassdiagnose: Störung des Wasser- und Elektrolythaushaltes          Entlassdiagnose: Atherosklerotische Herzkrankheit - Zwei Gefäße          Entlassdiagnose: Atherosklerotische Herzkrankheit - Drei Gefäße          Entlassdiagnose: keine atherosklerotische Herzkrankheit          Alter (linear) ab 18 bis 105 Jahre          eGFR (linear) ab 1 bis 85 ml/min          eGFR (quadratisch) ab 1 bis 85 ml/min          eGFR unbekannt oder unplausibel: keine Niereninsuffizienz          eGFR unbekannt oder unplausibel: Niereninsuffizienz ohne Dialysepflicht          eGFR unbekannt oder unplausibel: Niereninsuffizienz mit Dialysepflicht       </p>
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten, Sozialdaten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2023 bis Quartal 1/2024

## Detailergebnisse

Dimension			Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis*	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis		2021	16.363	274 / 265,62	1,03	0,91 - 1,16
		2022	15.656	294 / 257,19	1,14	1,02 - 1,28
		2023	<b>16.486</b>	<b>296 / 281,11</b>	<b>1,05</b>	<b>0,94 - 1,18</b>
Ambulant	VÄ	2021	11.446	16 / 50,54	0,32	0,19 - 0,50
		2022	10.861	26 / 48,42	0,54	0,36 - 0,77
		2023	<b>10.637</b>	<b>29 / 50,14</b>	<b>0,58</b>	<b>0,40 - 0,82</b>
	KH	2021	788	8 / 9,67	0,83	0,39 - 1,56
		2022	942	10 / 10,48	0,95	0,49 - 1,69
		2023	<b>1.239</b>	<b>14 / 15,30</b>	<b>0,91</b>	<b>0,52 - 1,49</b>
Stationär	BÄ	2021	946	≤3 / 6,11	0,33	0,07 - 1,05
		2022	957	≤3 / 6,54	0,31	0,06 - 0,98
		2023	<b>1.232</b>	<b>≤3 / 7,86</b>	<b>0,25</b>	<b>0,05 - 0,82</b>
	KH	2021	221.059	4.486 / 4.245,40	1,06	1,03 - 1,09
		2022	214.812	4.222 / 4.098,28	1,03	1,00 - 1,06
		2023	<b>223.484</b>	<b>4.137 / 4.136,24</b>	<b>1,00</b>	<b>0,97 - 1,03</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2021	338	0 / 1,92	0,00	0,00 - 1,31
		2022	541	≤3 / 2,90	0,34	0,04 - 1,61
		2023	<b>326</b>	<b>≤3 / 1,56</b>	<b>0,64</b>	<b>0,07 - 3,00</b>
Bund		2021	234.577	4.512 / 4.313,64	1,05	1,02 - 1,08
		2022	228.113	4.261 / 4.166,61	1,02	0,99 - 1,05
		2023	<b>236.918</b>	<b>4.183 / 4.211,10</b>	<b>0,99</b>	<b>0,96 - 1,02</b>

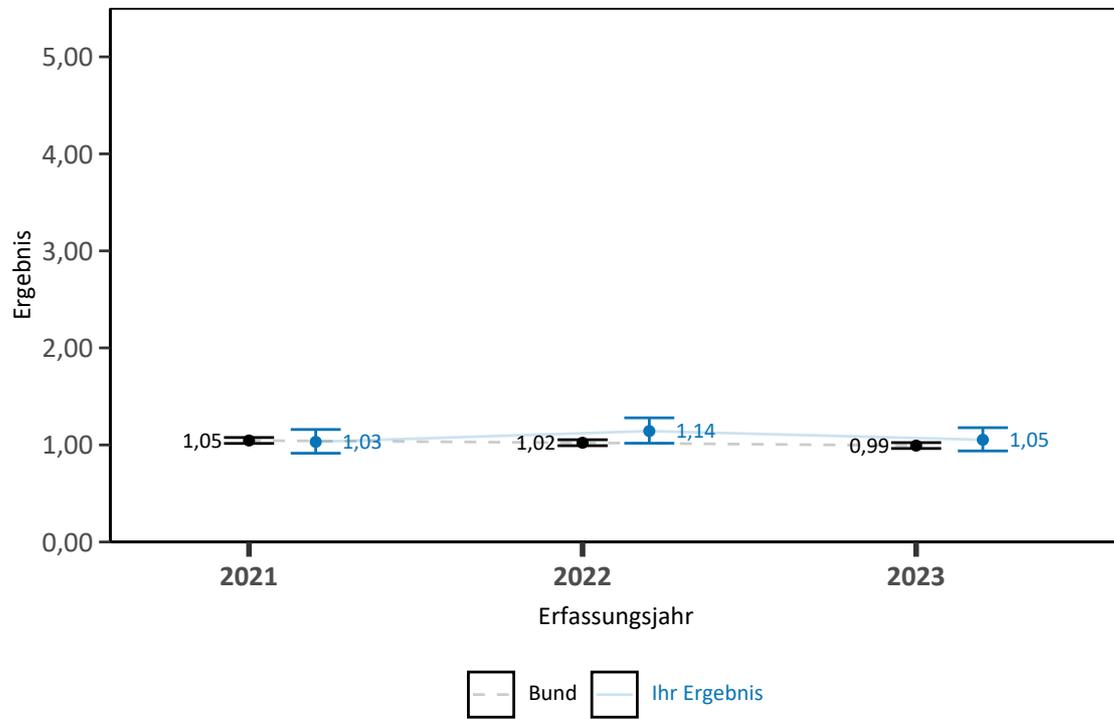
\* Verhältnis der beobachteten Anzahl zur erwarteten Anzahl. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Anzahl kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Anzahl ist 20 % größer als erwartet.

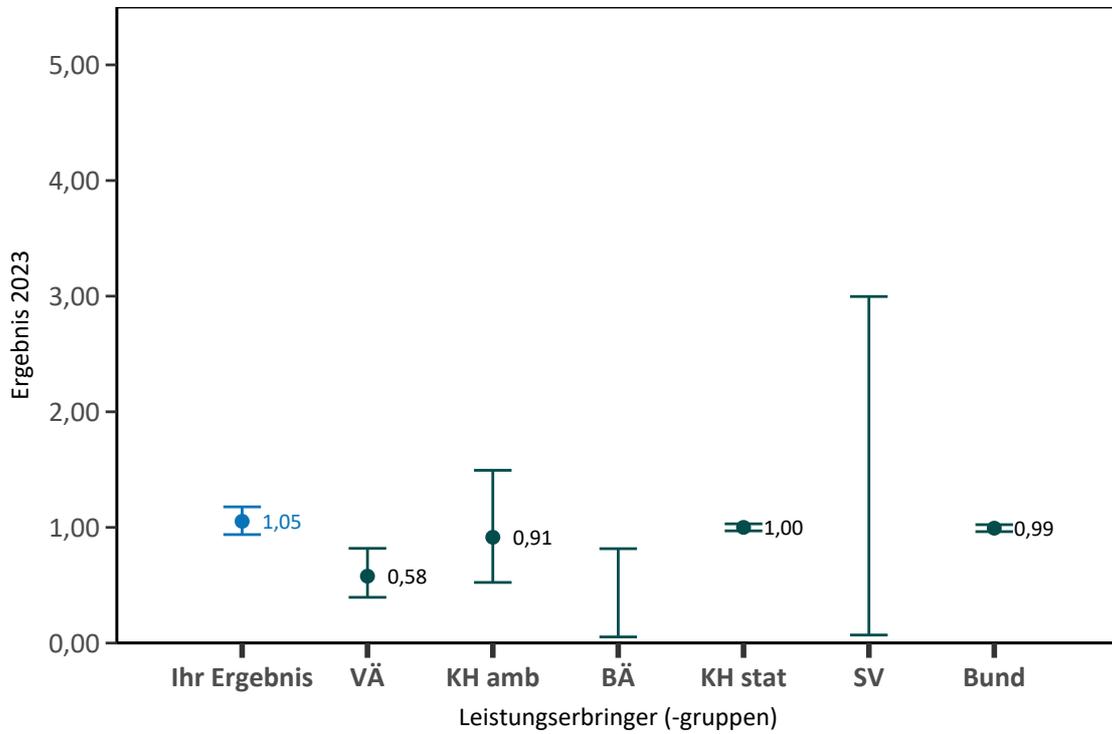
O / E = 0,9 Die beobachtete Anzahl ist 10 % kleiner als erwartet.

## Ergebnisse im Zeitverlauf

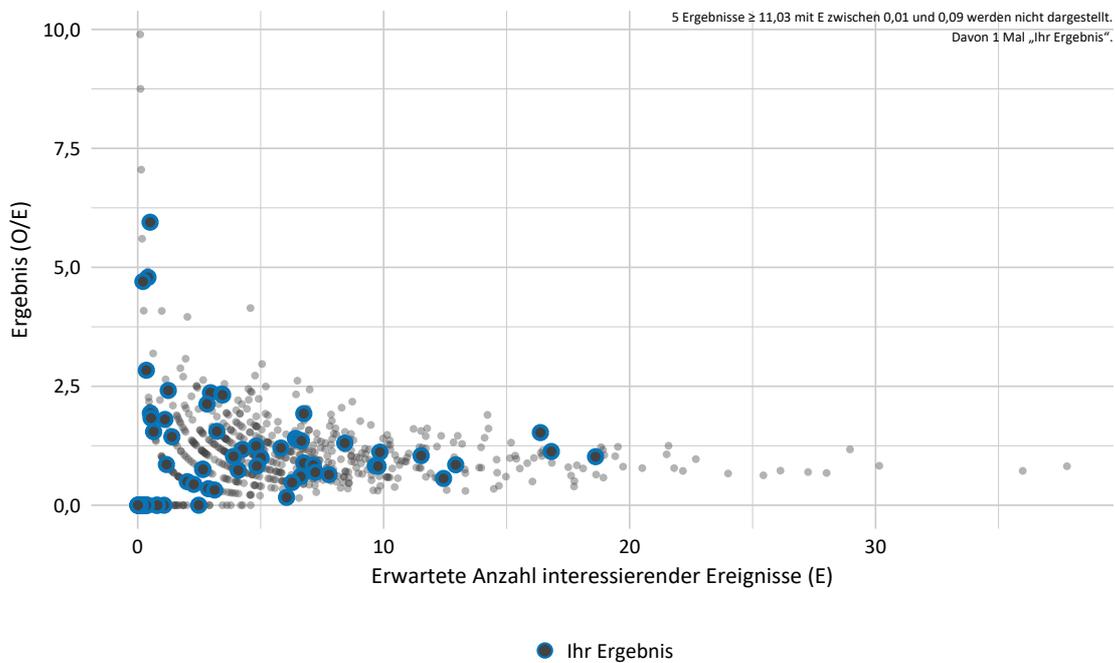
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



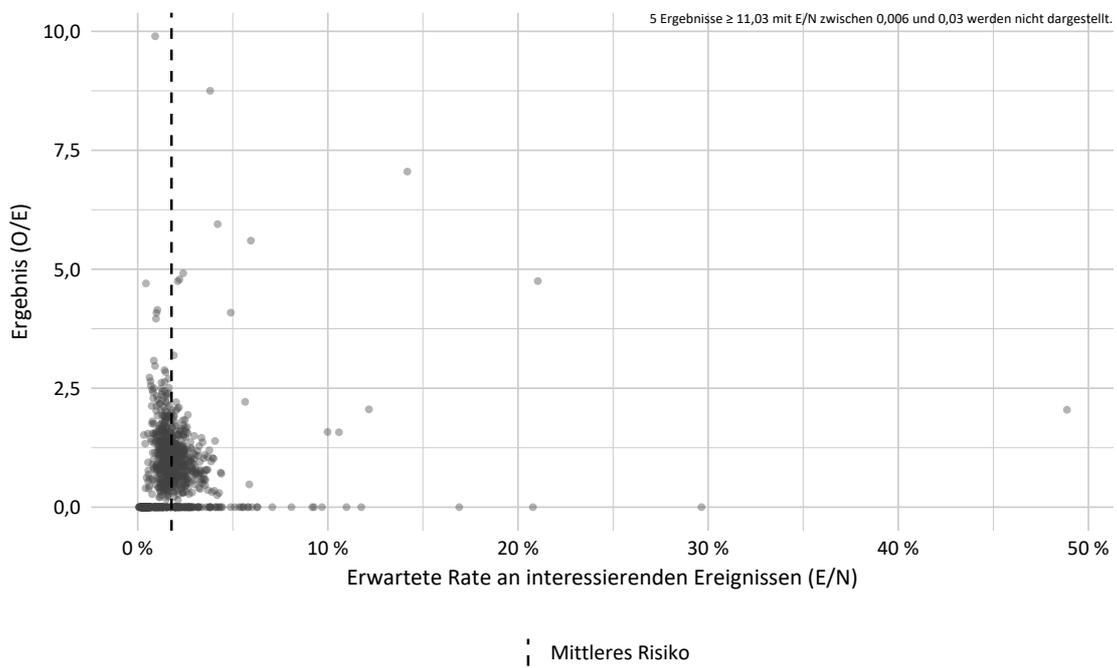
### Ergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungsbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum	Maximum	Median
2023	967	0	0,00	80,59	0,71

### Ergebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



## 56026: 1-Jahres-Sterblichkeit bei PCI (31. bis 365. postprozeduraler Tag)

<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit PCI, die nicht innerhalb vom 1. bis 30. Tag verstorben sind
<b>Zähler</b>	Verstorbene Patientinnen und Patienten vom 31. bis zum 365. postprozeduralen Tag
<b>O (observed)</b>	Beobachtete Anzahl an 1-Jahres-Sterblichkeit bei PCI (31. bis 365. postprozeduraler Tag)
<b>E (expected)</b>	Erwartete Anzahl an 1-Jahres-Sterblichkeit bei PCI (31. bis 365. postprozeduraler Tag), risikoadjustiert nach logistischem PCI-Score für ID 56026
<b>Referenzbereich</b>	Nicht definiert
<b>Methode der Risikoadjustierung</b>	Logistische Regression

<b>Verwendete Risikofaktoren</b>	<p>           Geschlecht: Weiblich            Ejektionsfraktion unter 40%: fraglich            Ejektionsfraktion unter 40%: ja            Ejektionsfraktion unter 40%: unbekannt            Herzinsuffizienz (nach NYHA) I            Herzinsuffizienz (nach NYHA) II            Herzinsuffizienz (nach NYHA) III            Herzinsuffizienz (nach NYHA) IV (ohne Schock)            Herzinsuffizienz (nach NYHA) IV (Schock, stabilisiert)            Herzinsuffizienz (nach NYHA) IV (Schock, instabil)            Indikation = 1: stabile Angina pectoris (nach CCS)            Indikation = 2: akutes Koronarsyndrom ohne Infarkt            Indikation = 3: akutes Koronarsyndrom mit NSTEMI            Indikation = 5: subakutes Koronarsyndrom mit STEMI            Indikation = 6: prognostische Indikation oder stumme Ischämie            Indikation = 7: Komplikation nach Prozedur            Indikation = 9: sonstige            Diabetes ohne Insulinpflicht            Diabetes mit Insulinpflicht            PCI am Hauptstamm            PCI am kompletten Gefäßverschluss            PCI eines Koronarbypasses            PCI am ungeschützten Hauptstamm            PCI einer Ostiumstenose            PCI am letzten verbliebenen Gefäß            PCI an einer In-Stent Stenose            PCI an einer Bifurkationsstenose            PCI mit sonstigen besonderen Merkmalen            Rotablation            Entlassdiagnose: Atherosklerose            Entlassdiagnose: Anämie/Blutgerinnungsstörung            Entlassdiagnose: Herzrhythmusstörung            Entlassdiagnose: Respiratorische Insuffizienz/Lungenkollaps            Entlassdiagnose: Sepsis/SIRS            Entlassdiagnose: Störung des Wasser- und Elektrolythaushaltes            Entlassdiagnose: Atherosklerotische Herzkrankheit - Zwei Gefäße            Entlassdiagnose: Atherosklerotische Herzkrankheit - Drei Gefäße            Entlassdiagnose: keine atherosklerotische Herzkrankheit            Dringlichkeit: dringend oder notfallmäßig            Akutes Koronarsyndrom mit Reanimation            Angina pectoris            Alter (linear) bis 40 Jahre            Alter (linear) ab 40 bis 70 Jahre            Alter (quadratisch) ab 40 bis 70 Jahre            Alter (kubisch) ab 40 bis 70 Jahre            Alter (linear) an 70 bis 85 Jahre            Alter (linear) ab 85 bis 105 Jahre            eGFR (linear) ab 5 bis 115 ml/min            eGFR (quadratisch) ab 5 bis 115 ml/min            eGFR (kubisch) ab 5 bis 115 ml/min            eGFR unbekannt oder unplausibel: keine Niereninsuffizienz            eGFR unbekannt oder unplausibel: Niereninsuffizienz ohne Dialysepflicht            eGFR unbekannt oder unplausibel: Niereninsuffizienz mit Dialysepflicht         </p>
<b>Datenquellen</b>	<p>QS-Daten, Sozialdaten</p>
<b>Berichtszeitraum</b>	<p>Quartal 1/2023 bis Quartal 4/2024</p>

## Detailergebnisse

Dimension			Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis*	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis		2021	16.088	929 / 848,00	1,10	1,03 - 1,17
		2022	15.361	868 / 825,30	1,05	0,98 - 1,12
		2023	16.189	915 / 883,60	1,04	0,97 - 1,10
Ambulant	VÄ	2021	11.429	243 / 361,53	0,67	0,59 - 0,76
		2022	10.834	202 / 346,95	0,58	0,51 - 0,67
		2023	10.607	191 / 358,40	0,53	0,46 - 0,61
	KH	2021	779	29 / 31,42	0,92	0,63 - 1,31
		2022	931	25 / 38,29	0,65	0,43 - 0,95
		2023	1.224	42 / 53,90	0,78	0,57 - 1,04
Stationär	BÄ	2021	944	22 / 35,95	0,61	0,39 - 0,91
		2022	955	30 / 40,11	0,75	0,51 - 1,05
		2023	1.230	32 / 46,55	0,69	0,48 - 0,96
	KH	2021	216.564	13.741 / 13.023,76	1,06	1,04 - 1,07
		2022	210.577	13.258 / 12.649,49	1,05	1,03 - 1,07
		2023	219.336	12.887 / 13.072,56	0,99	0,97 - 1,00
Selektivvertragliche Leistungen		2021	338	7 / 13,82	0,51	0,23 - 0,99
		2022	540	12 / 21,24	0,57	0,31 - 0,96
		2023	325	≤3 / 11,18	0,27	0,08 - 0,72
Bund		2021	230.054	14.042 / 13.466,47	1,04	1,03 - 1,06
		2022	223.837	13.527 / 13.096,08	1,03	1,02 - 1,05
		2023	232.722	13.155 / 13.542,60	0,97	0,95 - 0,99

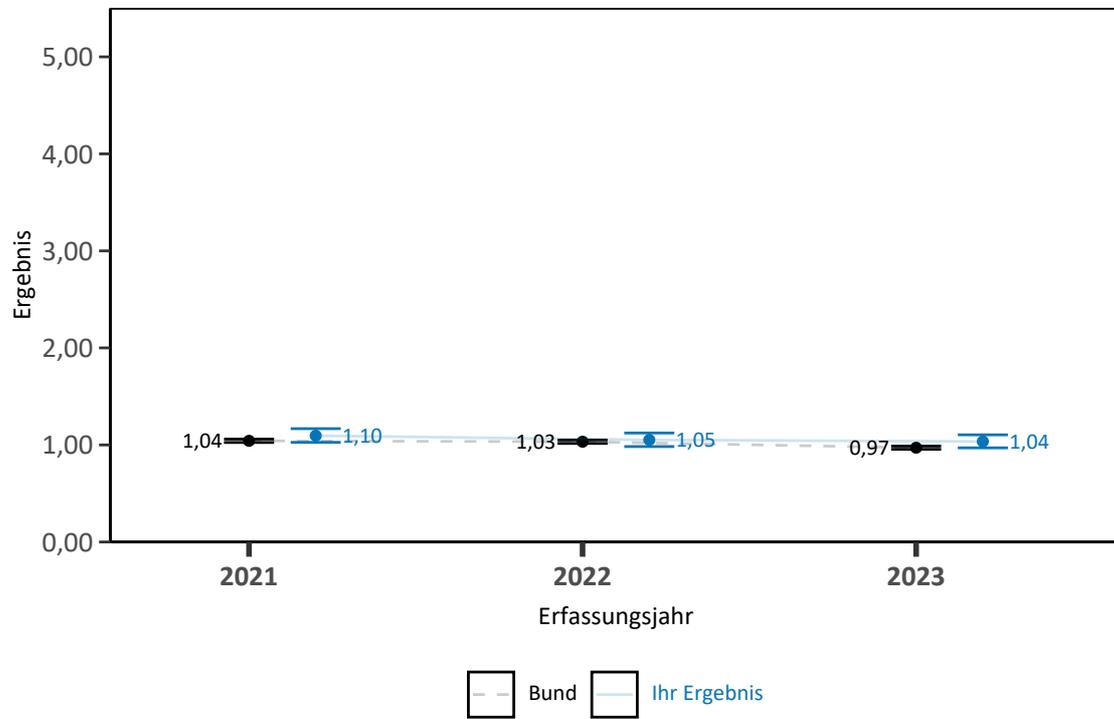
\* Verhältnis der beobachteten Anzahl zur erwarteten Anzahl. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Anzahl kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Anzahl ist 20 % größer als erwartet.

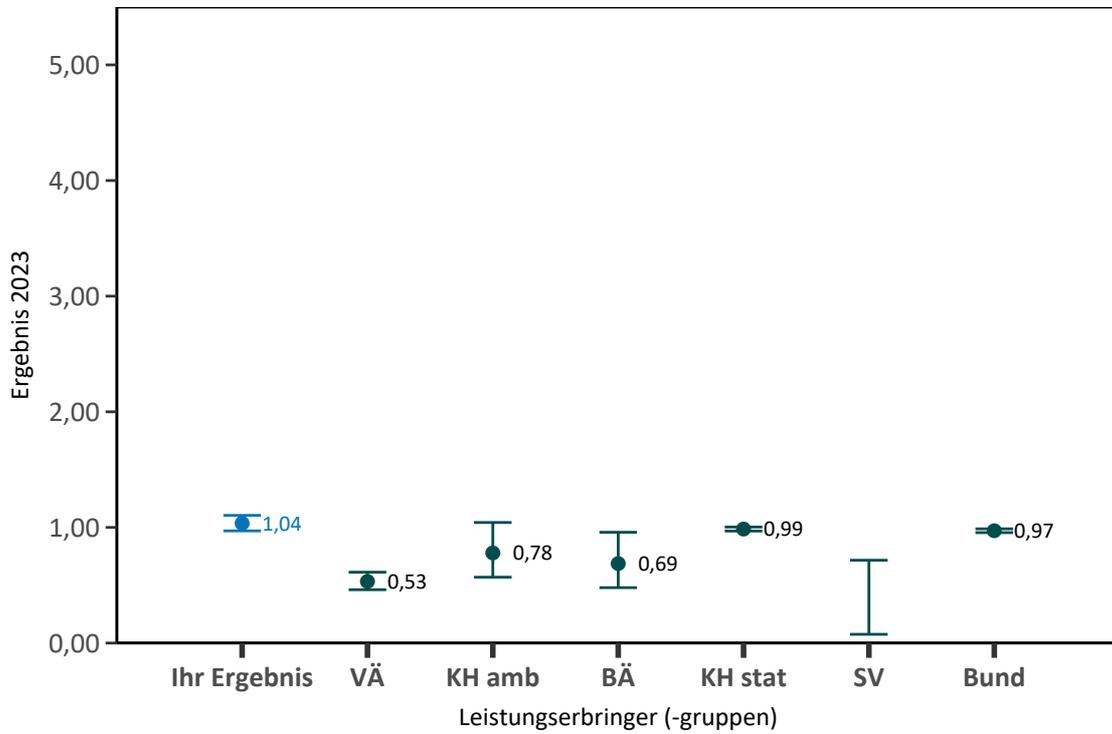
O / E = 0,9 Die beobachtete Anzahl ist 10 % kleiner als erwartet.

## Ergebnisse im Zeitverlauf

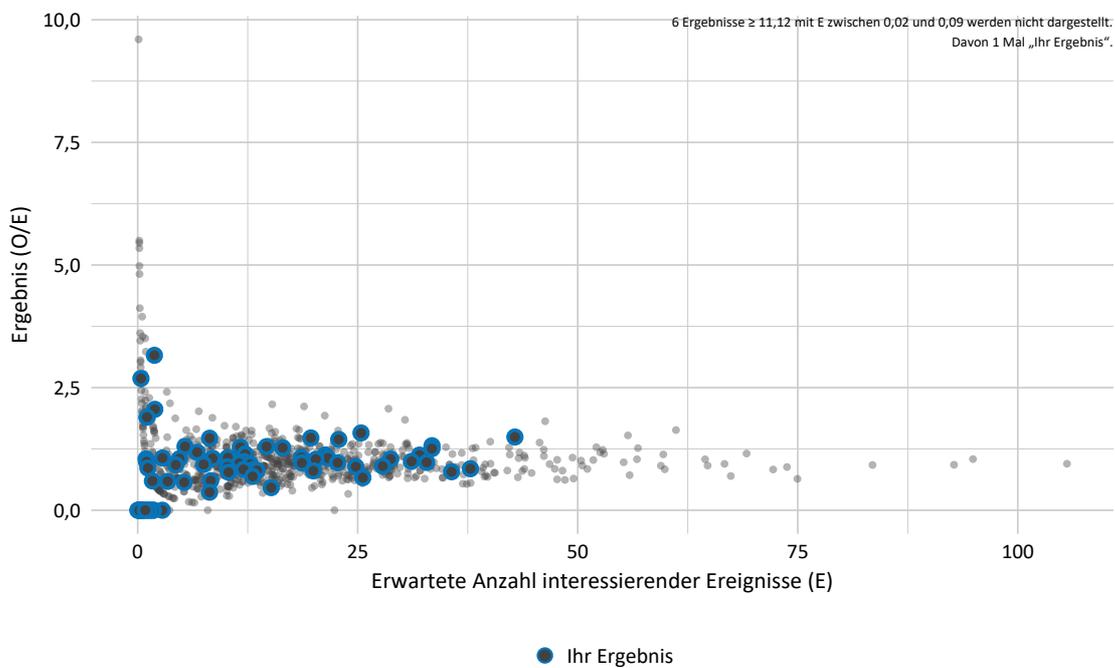
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



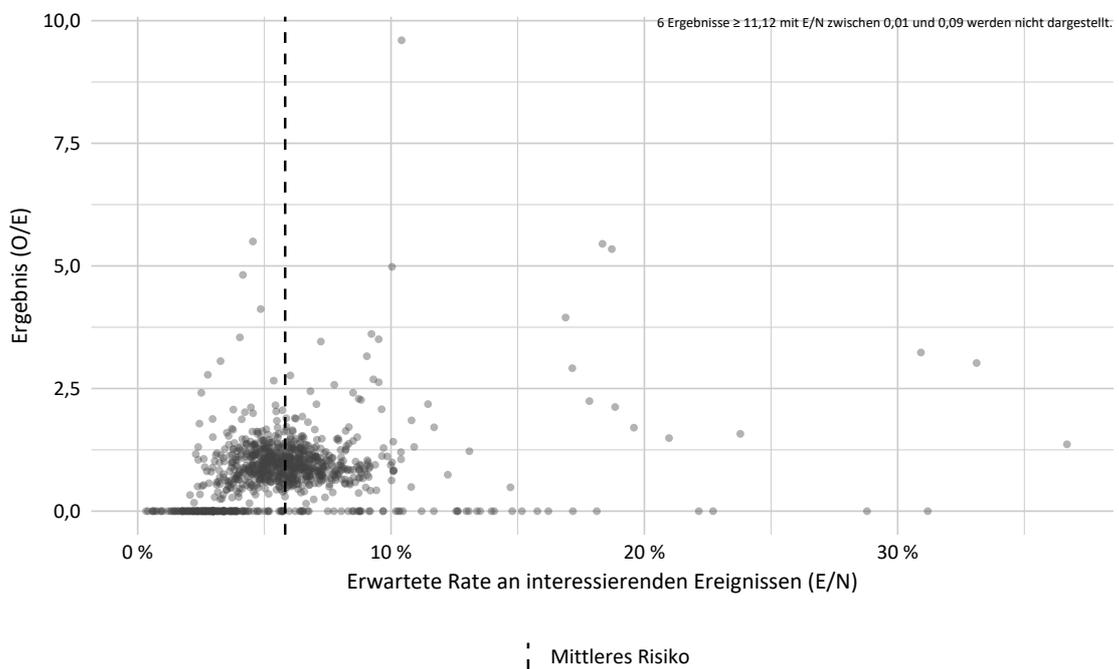
### Ergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungsbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum	Maximum	Median
2023	963	0	0,00	43,98	0,85

### Ergebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



## Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
9.1	30-Tage-Sterblichkeit bei PCI (8. bis 30. postprozeduraler Tag)		
9.1.1	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression <sup>4</sup>		
9.1.1.1	ID: O_56024 O/N (observed, beobachtet)	1,80 % 296/16.486	1,77 % 4.183/236.918
9.1.1.2	ID: E_56024 E/N (expected, erwartet)	1,71 % 281,11/16.486	1,78 % 4.211,10/236.918
9.1.1.3	<b>ID: 56024</b> <b>O/E</b>	1,05	0,99
9.1.2	ID: 56_22227 30-Tage-Sterblichkeit bei PCI (1. bis 30. postprozeduraler Tag)	4,91 % 837/17.031	4,91 % 12.013/244.777
9.1.3	ID: 56_22229 Anteil der Fälle mit ST-Hebungsinfarkt (STEMI)	30,07 % 89/296	29,38 % 1.229/4.183
9.1.4	ID: 56_22230 Anteil der Fälle mit Nicht-ST-Hebungsinfarkt (NSTEMI)	38,85 % 115/296	40,93 % 1.712/4.183
9.1.5	ID: 56_22231 Anteil der Fälle mit akutem Koronarsyndrom ohne STEMI oder NSTEMI	6,76 % 20/296	6,22 % 260/4.183
9.1.6	ID: 56_22232 Anteil der Fälle mit elektiver PCI	21,62 % 64/296	26,25 % 1.098/4.183

<sup>4</sup> nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Leseanleitung auf der IQTIG-Webseite (<https://iqtig.org/veroeffentlichungen/bundesauswertung/>) .

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
9.2	1-Jahres-Sterblichkeit bei PCI (31. bis 365. postprozeduraler Tag)		
9.2.1	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression <sup>5</sup>		
9.2.1.1	ID: O_56026 O/N (observed, beobachtet)	5,65 % 915/16.189	5,65 % 13.155/232.722
9.2.1.2	ID: E_56026 E/N (expected, erwartet)	5,46 % 883,60/16.189	5,82 % 13.542,60/232.722
9.2.1.3	<b>ID: 56026</b> <b>O/E</b>	1,04	0,97

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
9.2.2	ID: 56_22235 Anteil der Fälle mit ST-Hebungsinfarkt (STEMI)	11,15 % 102/915	10,95 % 1.440/13.155
9.2.3	ID: 56_22236 Anteil der Fälle mit Nicht-ST-Hebungsinfarkt (NSTEMI)	35,52 % 325/915	34,41 % 4.526/13.155
9.2.4	ID: 56_22237 Anteil der Fälle mit akutem Koronarsyndrom ohne STEMI oder NSTEMI	9,29 % 85/915	7,83 % 1.030/13.155
9.2.5	ID: 56_22238 Anteil der Fälle mit elektiver PCI	44,37 % 406/915	49,30 % 6.485/13.155
9.2.6	ID: 56_22234 1-Jahres-Sterblichkeit bei PCI (1. - 365. postprozeduraler Tag)	10,29 % 1.752/17.031	10,28 % 25.168/244.777

<sup>5</sup> nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Leseanleitung auf der IQTIG-Webseite (<https://iqtig.org/veroeffentlichungen/bundesauswertung/>) .

## 56100: Symptomatische Indikation aus Patientensicht bei elektiver PCI

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten sollen vor der elektiven PCI spürbare Symptome wahrnehmen, sodass eine angemessene symptomatische Indikation aus Patientensicht besteht.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Patientinnen und Patienten mit elektiver PCI (isoliert oder einzeitig), die einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 1,08 (Mittelwert)
<b>Methode der Risikoadjustierung</b>	Logistische Regression
<b>Verwendete Risikofaktoren</b>	Herzinsuffizienz: 'Ja' Herzinsuffizienz: 'keine Angabe' Arterielle Verschlusskrankheit: 'Ja' Arterielle Verschlusskrankheit: 'keine Angabe' Chronische Lungenerkrankung: 'Ja' Chronische Lungenerkrankung: 'keine Angabe' Vorherige Bypass-Operation: 'Ja' Vorherige Bypass-Operation: 'keine Angabe' BMI-Berechnung nicht möglich BMI (pro Einheit)
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

Dimension			Ergebnis n	Ergebnis*	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis		2022	-	-	-
		2023	984	1,18	1,00 - 1,43
		2024	1.137	1,18	0,97 - 1,51
Ambulant	VÄ	2022	-	-	-
		2023	1.584	1,14	0,99 - 1,33
		2024	1.692	1,04	0,90 - 1,24
	KH	2022	-	-	-
		2023	67	4,99	1,07 - 18,58
		2024	193	1,44	0,46 - 4,60
Stationär	BÄ	2022	-	-	-
		2023	201	1,26	0,88 - 1,86
		2024	193	1,30	0,90 - 1,93
	KH	2022	-	-	-
		2023	12.012	1,13	1,06 - 1,21
		2024	12.428	1,09	1,03 - 1,18
Selektivvertragliche Leistungen		2022	-	-	-
		2023	81	1,33	0,68 - 2,70
		2024	106	1,29	0,73 - 2,32

Dimension		Ergebnis n	Ergebnis*	Vertrauensbereich
Bund	2022	-	-	-
	2023	13.945	1,14	1,08 - 1,22
	2024	14.612	1,09	1,03 - 1,17

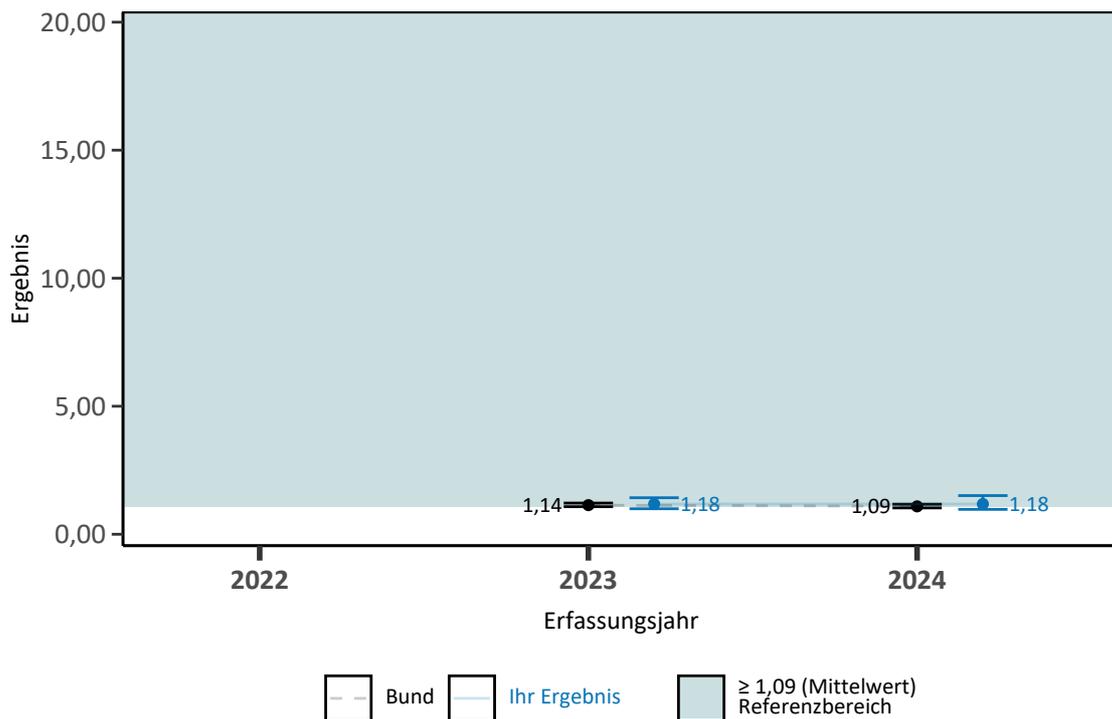
\* SMOR steht für Standardized Mortality Odds Ratio und beschreibt das Verhältnis aus beobachteter Chance zur erwarteter Chance für Punkte im Qualitätsindikator. Werte größer eins bedeuten, dass die beobachtete Chance für Punkte größer ist als die erwartete und umgekehrt. Dies ist als positiv zu werten.

### Ergebnisse der Merkmale

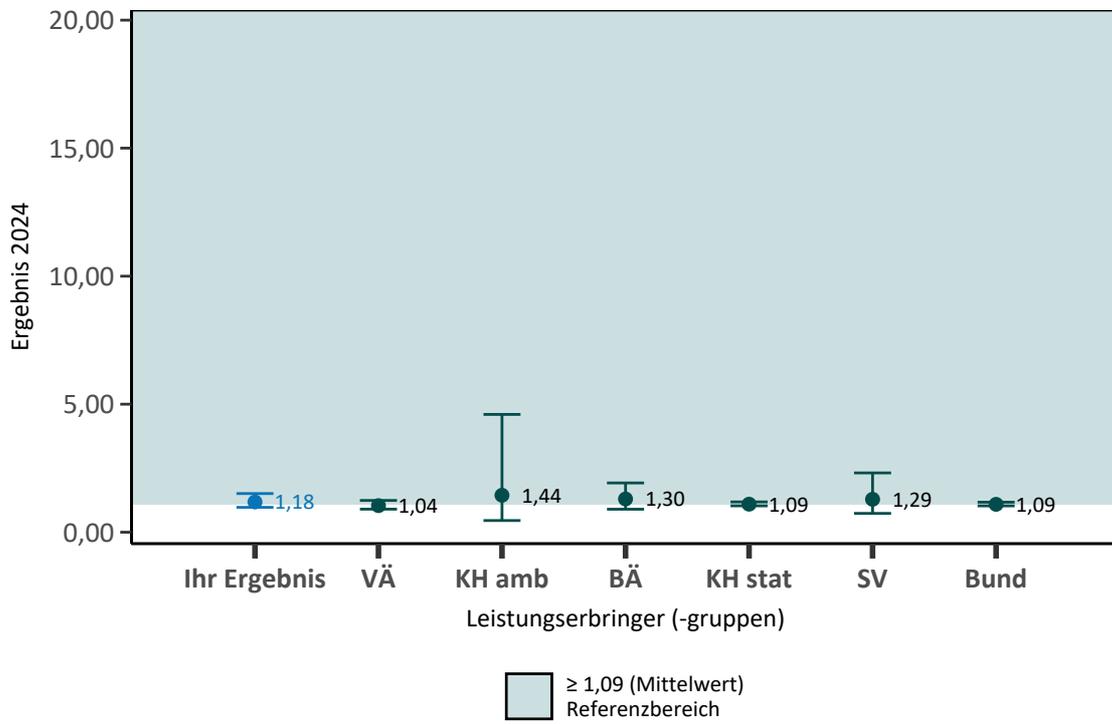
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56100	Symptomatische Indikation aus Patientensicht bei elektiver PCI	1,18	1,09

### Ergebnisse im Zeitverlauf

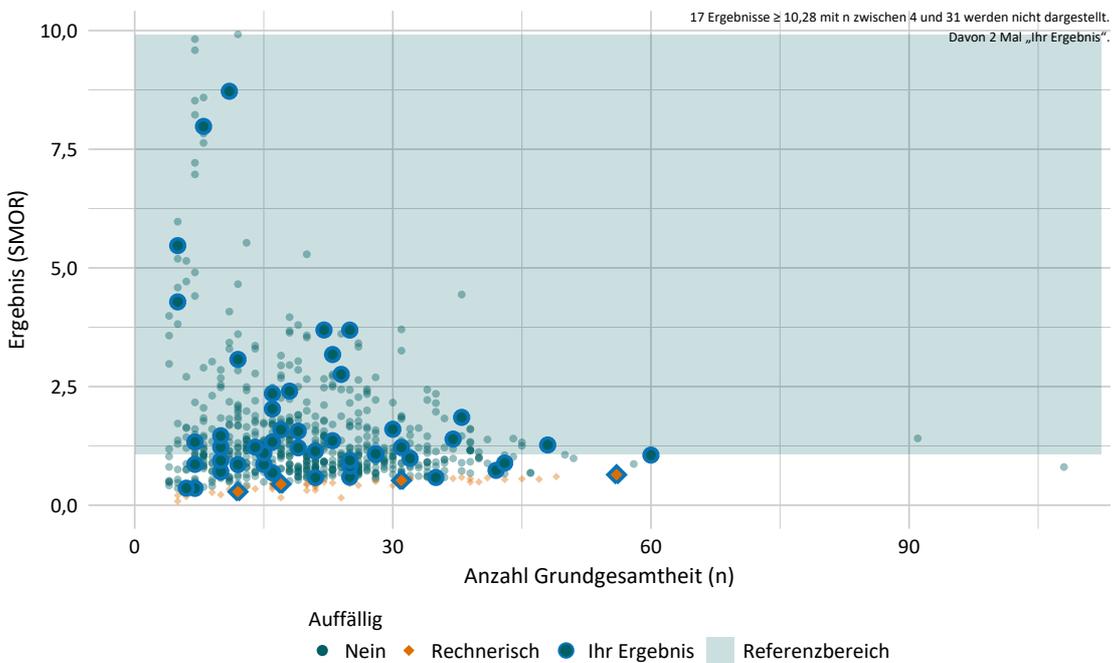
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungsbringer

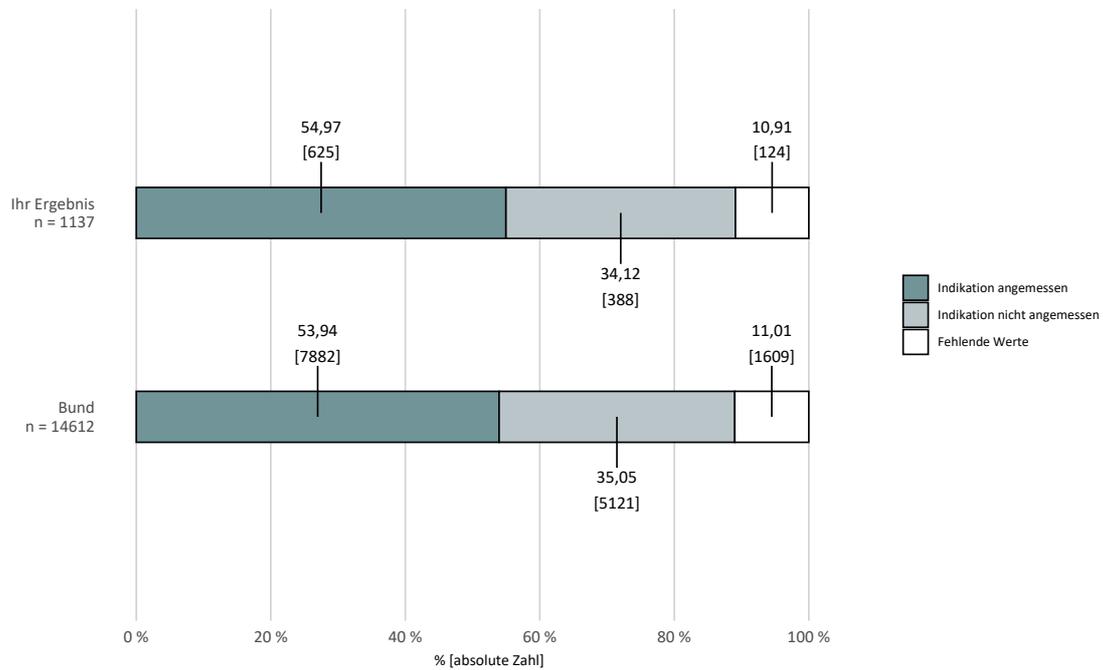


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum	Maximum	Median
2024	709	44	0,08	1.625,41	1,08

### Symptomatische Indikation aus Patientensicht bei elektiver PCI

Darstellung des Vorliegens einer "Symptomatische Indikation aus Patientensicht bei elektiver PCI" (berechnete Funktion)



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Indikation angemessen	54,97 %	1.137	53,94 %	14.612
Indikation nicht angemessen	34,12 %	1.137	35,05 %	14.612
Fehlende Werte	10,91 %	1.137	11,01 %	14.612

## 56101: Indikation aus Patientensicht bei elektiver Koronarangiografie

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten sollen über die Ziele und Folgen der Koronarangiografie informiert werden (Klärung, ob ein Stent oder eine Bypass-Operation benötigt wird bzw. eine Bypass-Operation oder eine andere Operation/Eingriff am Herzen geplant ist, die damit verbunden ist). Außerdem sollen Patientinnen und Patienten Symptome wahrnehmen, sodass eine angemessene Indikation aus Patientensicht abgeleitet werden kann.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit elektiver Koronarangiografie, die einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 1,02 (Mittelwert)
<b>Methode der Risikoadjustierung</b>	Logistische Regression
<b>Verwendete Risikofaktoren</b>	Angeborener Herzfehler: 'Ja' Angeborener Herzfehler: 'keine Angabe' Herzinsuffizienz: 'Ja' Herzinsuffizienz: 'keine Angabe' Arterielle Verschlusskrankheit: 'Ja' Arterielle Verschlusskrankheit: 'keine Angabe' Chronische Lungenerkrankung: 'Ja' Chronische Lungenerkrankung: 'keine Angabe' Chronische Nierenerkrankung: 'Ja' Chronische Nierenerkrankung: 'keine Angabe' Vorherige Bypass-Operation: 'Ja' Vorherige Bypass-Operation: 'keine Angabe' BMI-Berechnung nicht möglich BMI (pro Einheit)
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

Dimension			Ergebnis n	Ergebnis*	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis		2022	-	-	-
		2023	2.183	1,05	0,94 - 1,16
		2024	2.411	1,02	0,93 - 1,13
Ambulant	VÄ	2022	-	-	-
		2023	8.722	1,07	1,01 - 1,13
		2024	8.943	1,00	0,95 - 1,05
	KH	2022	-	-	-
		2023	3.515	1,13	1,01 - 1,33
		2024	4.780	1,00	0,91 - 1,11
Stationär	BÄ	2022	-	-	-
		2023	202	1,27	0,89 - 1,81
		2024	157	1,53	1,03 - 2,27

Dimension			Ergebnis n	Ergebnis*	Vertrauensbereich
KH	2022	-	-	-	-
	2023	20.254	1,10	1,06 - 1,15	
	2024	19.777	1,11	1,06 - 1,17	
Selektivvertragliche Leistungen	2022	-	-	-	
	2023	335	1,29	0,93 - 1,89	
	2024	341	0,99	0,76 - 1,32	
Bund	2022	-	-	-	
	2023	33.028	1,07	1,04 - 1,11	
	2024	33.998	1,03	1,00 - 1,06	

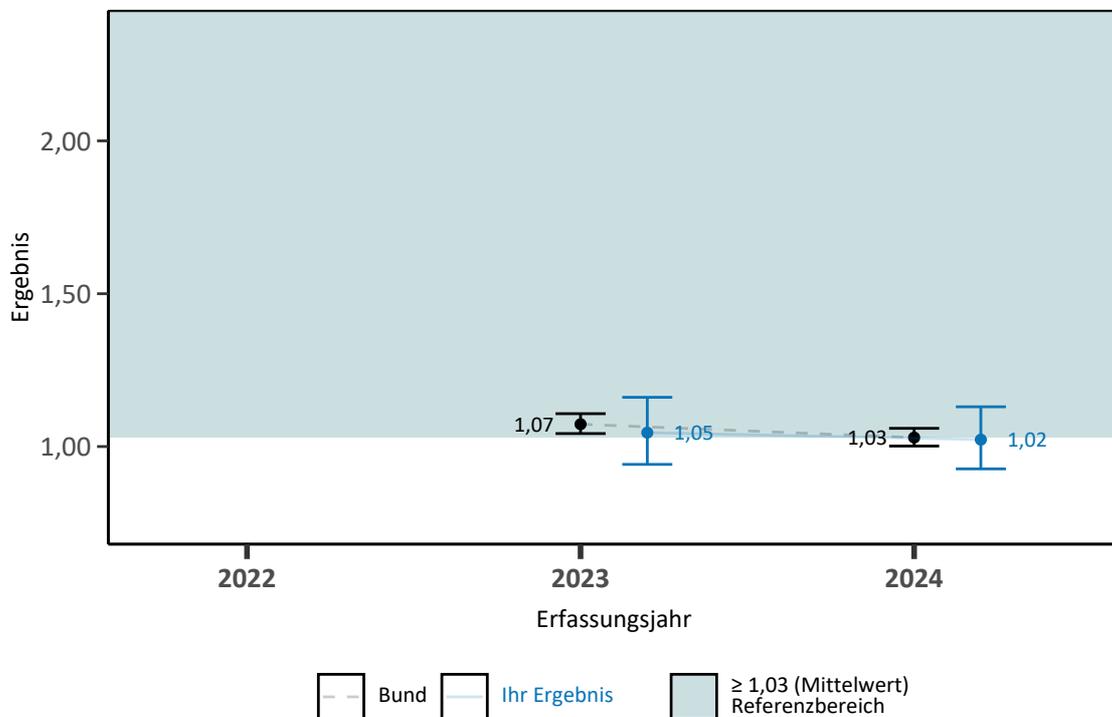
\* SMOR steht für Standardized Mortality Odds Ratio und beschreibt das Verhältnis aus beobachteter Chance zur erwarteter Chance für Punkte im Qualitätsindikator. Werte größer eins bedeuten, dass die beobachtete Chance für Punkte größer ist als die erwartete und umgekehrt. Dies ist als positiv zu werten.

### Ergebnisse der Merkmale

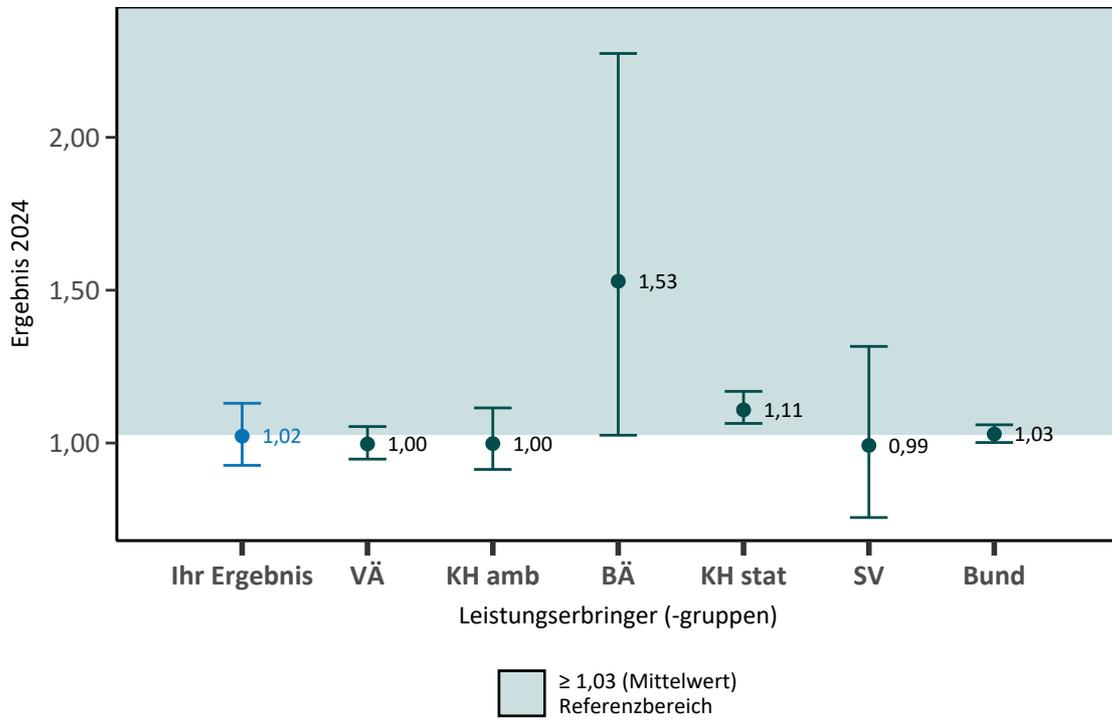
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56101	Symptomatische Indikation aus Patientensicht bei elektiver Koronarangiografie	1,02	1,03

### Ergebnisse im Zeitverlauf

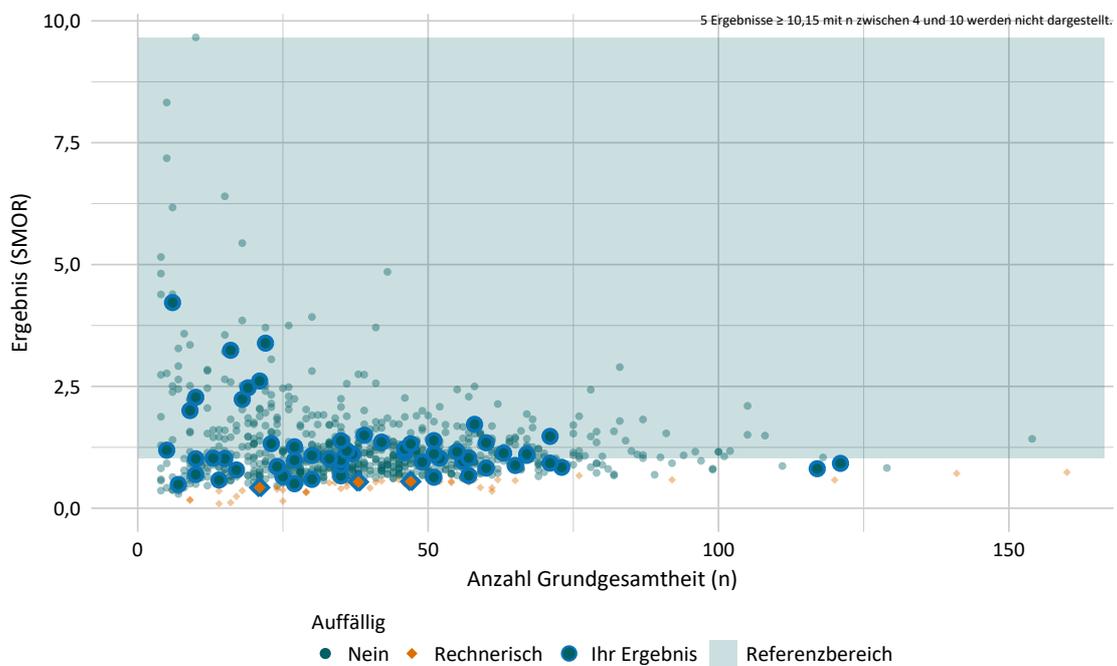
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer

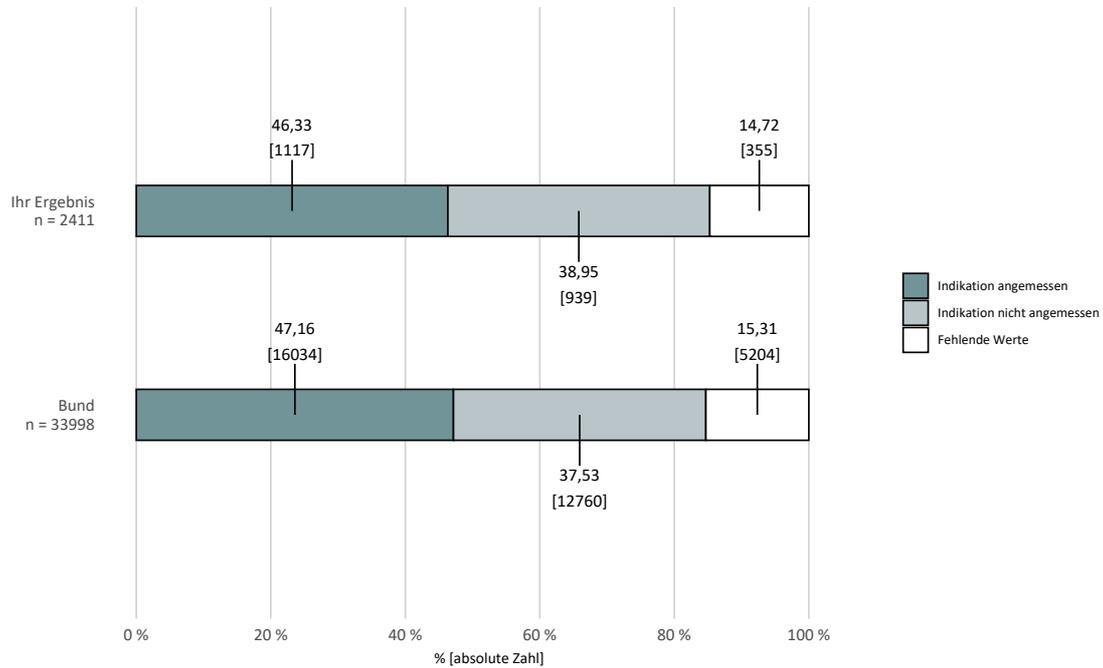


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum	Maximum	Median
2024	847	48	0,09	1.429,16	1,03

### Symptomatische Indikation aus Patientensicht bei elektiver Koronarangiografie

Darstellung des Vorliegens einer "Indikation aus Patientensicht bei elektiver Koronarangiografie" (berechnete Funktion)



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Indikation angemessen	46,33 %	2.411	47,16 %	33.998
Indikation nicht angemessen	38,95 %	2.411	37,53 %	33.998
Fehlende Werte	14,72 %	2.411	15,31 %	33.998

## 56102: Routinemäßige Terminvereinbarung zur Kontrollkoronarangiografie bei der elektiven Prozedur

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten sollen unmittelbar nach der Prozedur keinen Termin für eine weitere Koronarangiografie zur routinemäßigen Nachkontrolle erhalten.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit elektiver PCI (isoliert oder einzeitig) oder elektiver Koronarangiografie, die einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben und angeben, dass bei ihnen keine weitere Koronarangiografie oder PCI geplant oder durchgeführt wurde.
<b>Referenzbereich</b>	Nicht definiert
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

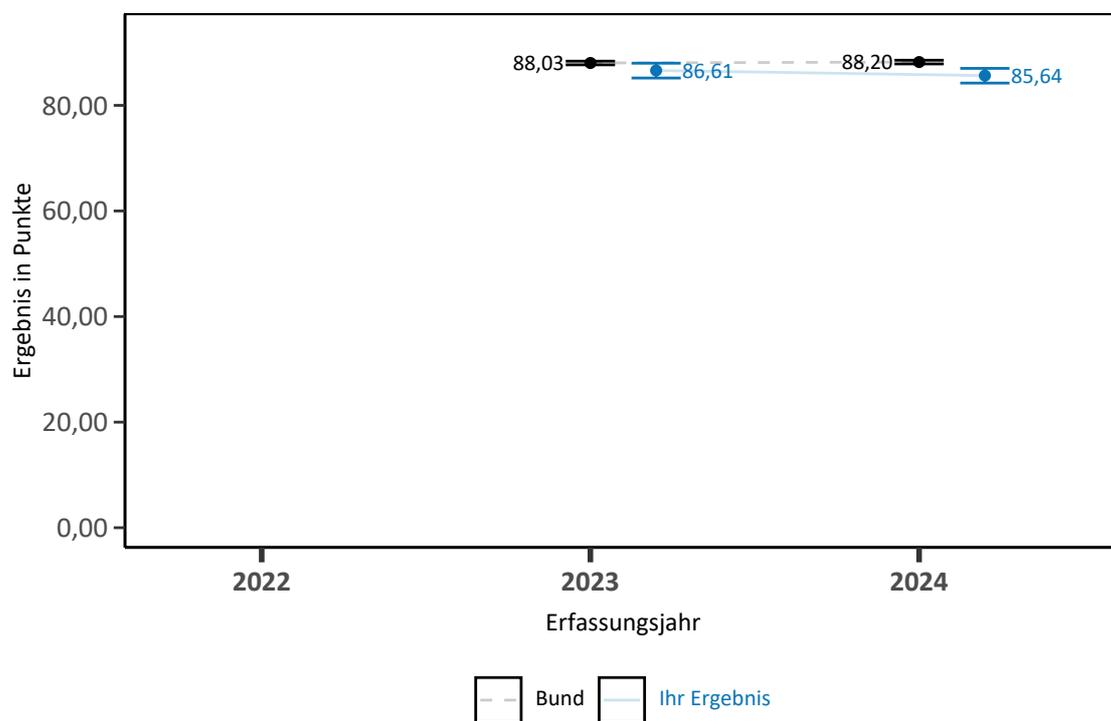
Dimension			Ergebnis n	Ergebnis in Punkte	Vertrauensbereich in Punkte
<b>Ihr Ergebnis</b>		<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	2.117	86,61	85,19 - 87,99
		<b>2024</b>	2.254	85,64	84,23 - 87,01
<b>Ambulant</b>	<b>VÄ</b>	<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	7.344	84,31	83,50 - 85,10
		<b>2024</b>	7.360	84,30	83,49 - 85,10
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	2.760	91,36	90,36 - 92,31
		<b>2024</b>	3.752	91,93	91,09 - 92,72
<b>Stationär</b>	<b>BÄ</b>	<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	248	69,81	64,59 - 74,90
		<b>2024</b>	210	72,59	66,92 - 78,03
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	20.169	88,70	88,28 - 89,12
		<b>2024</b>	19.188	88,62	88,19 - 89,05
<b>Selektivvertragliche Leistungen</b>		<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	276	84,75	80,64 - 88,44
		<b>2024</b>	306	81,18	77,06 - 85,00
<b>Bund</b>		<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	30.797	88,03	87,68 - 88,37
		<b>2024</b>	30.816	88,20	87,85 - 88,55

### Ergebnisse der Merkmale

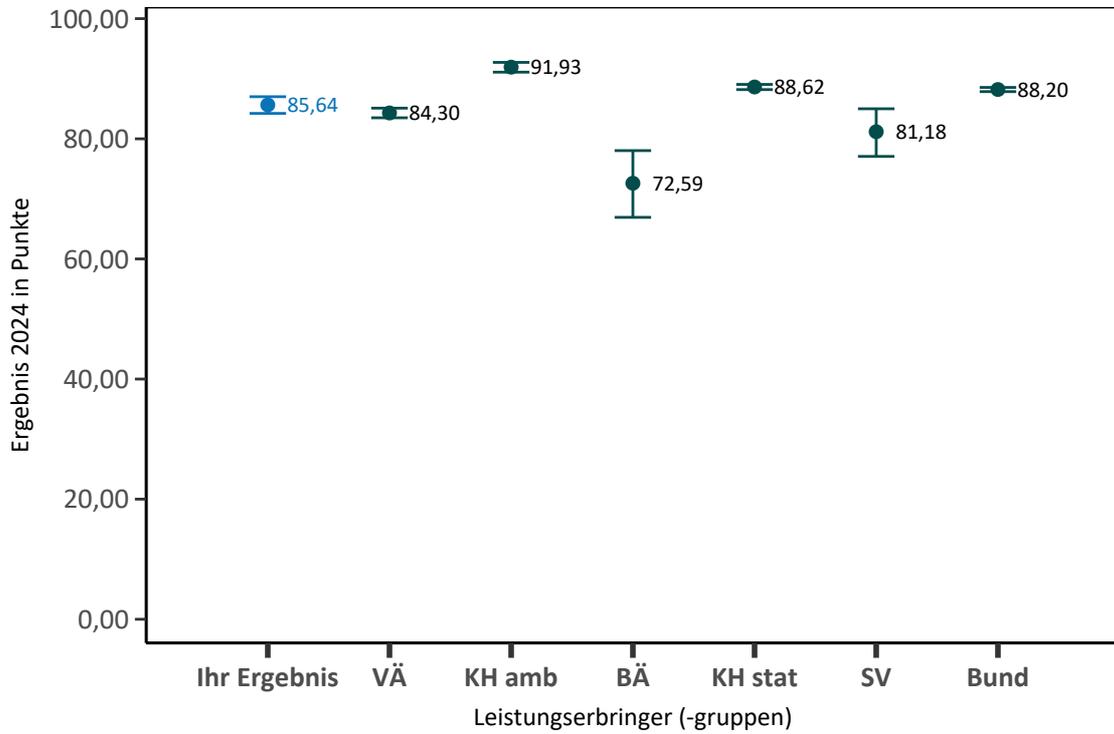
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56102	Routinemäßige Terminvereinbarung zur Kontrollkoronarangiografie	85,64 Punkte	88,20

### Ergebnisse im Zeitverlauf

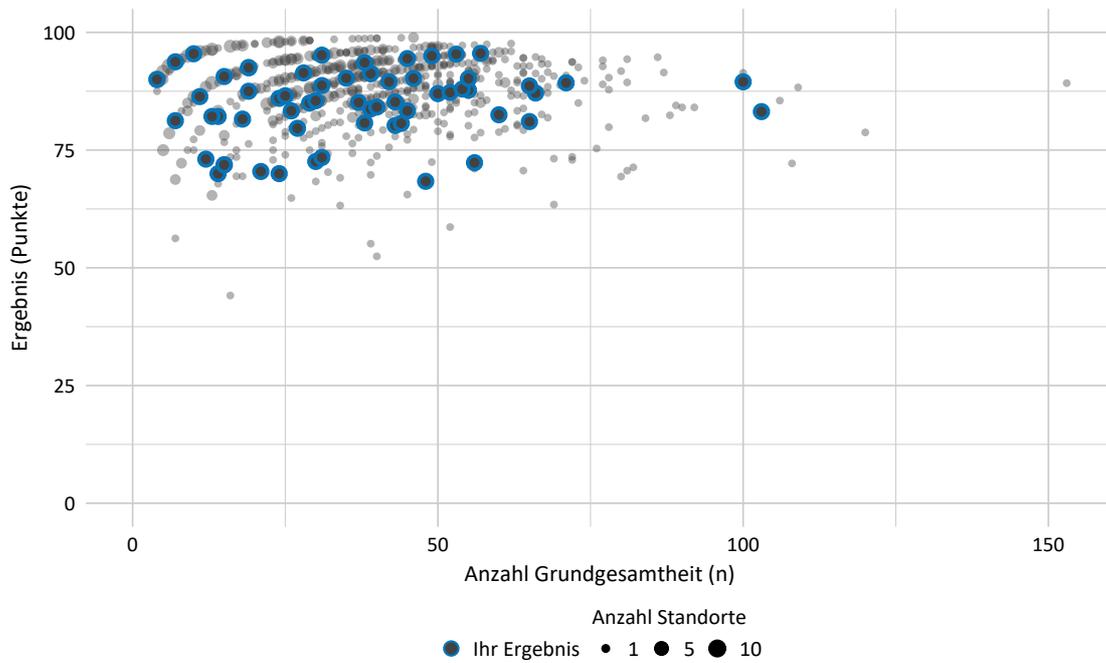
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



**Ergebnisse nach Vergleichsgruppen**



**Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungsbringer**

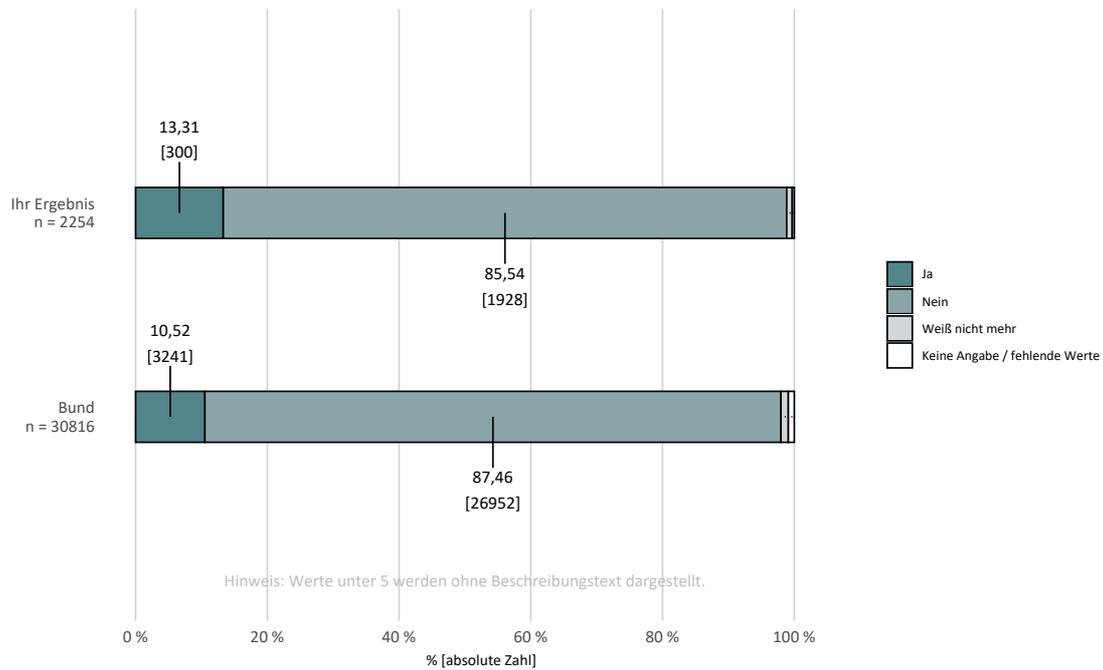


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in Punkte	Maximum in Punkte	Median in Punkte
2024	847	0	44,12	98,91	89,58

### Routinemäßige Terminvereinbarung zur Kontrollkoronarangiografie

Wurde mit Ihnen direkt im Anschluss an die Prozedur ein Termin für eine (weitere) Herzkatheteruntersuchung zur Kontrolle vereinbart?



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	13,31 %	2.254	10,52 %	30.816
Nein	85,54 %	2.254	87,46 %	30.816
Weiß nicht mehr	0,84 %	2.254	1,12 %	30.816
Keine Angabe / fehlende Werte	0,31 %	2.254	0,90 %	30.816

## 56103: Prozessbegleitende Koordination der Versorgung

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten sollen vom Pflege- und Assistenzpersonal Informationen erhalten, die mit denen der Ärztinnen und Ärzte übereinstimmen. Außerdem soll Patientinnen und Patienten bei Bedarf ermöglicht werden, Angehörige oder andere Vertrauenspersonen in Gespräche mit einzubeziehen.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit einer elektiven oder akuten bzw. dringlichen PCI (isoliert oder einzeitig) oder Koronarangiografie, die einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 89,18 Punkte (Mittelwert)
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

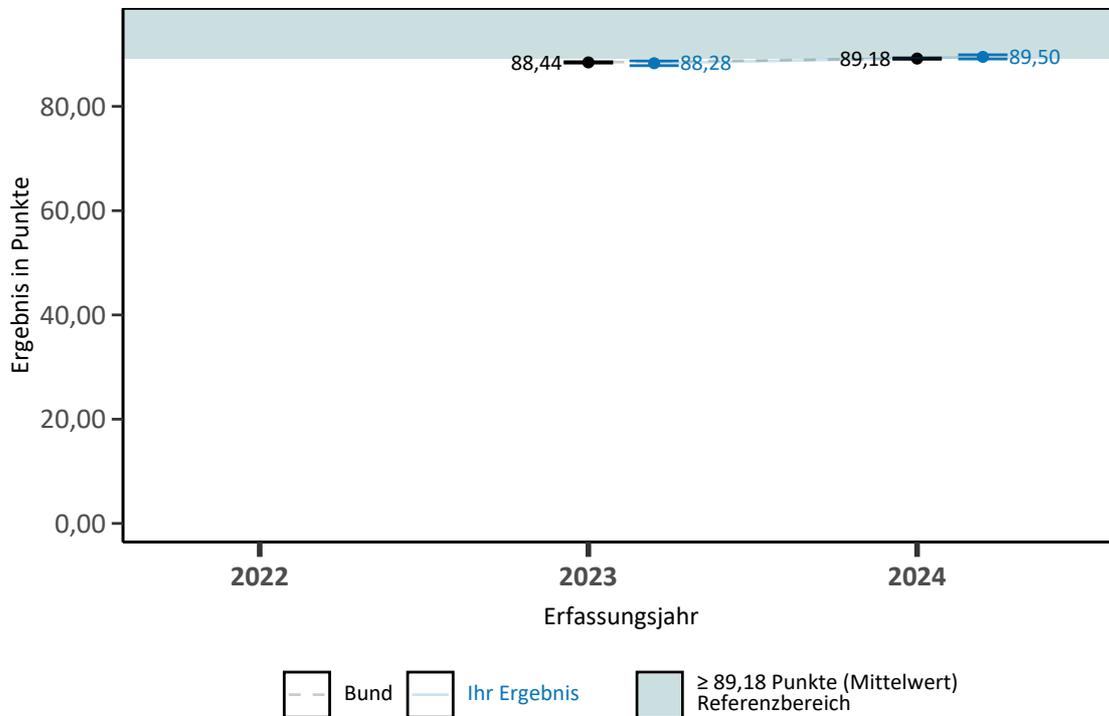
Dimension			Ergebnis n	Ergebnis in Punkte	Vertrauensbereich in Punkte
Ihr Ergebnis		2022	-	-	-
		2023	4.684	88,28	87,82 - 88,74
		2024	5.284	89,50	89,10 - 89,89
Ambulant	VÄ	2022	-	-	-
		2023	11.508	91,24	90,96 - 91,51
		2024	11.763	91,95	91,70 - 92,20
	KH	2022	-	-	-
		2023	3.751	89,86	89,34 - 90,38
		2024	5.226	91,46	91,07 - 91,84
Stationär	BÄ	2022	-	-	-
		2023	451	89,85	88,29 - 91,29
		2024	455	91,29	89,90 - 92,58
	KH	2022	-	-	-
		2023	52.053	87,64	87,49 - 87,78
		2024	53.193	88,25	88,11 - 88,38
Selektivvertragliche Leistungen		2022	-	-	-
		2023	458	89,78	88,22 - 91,23
		2024	469	90,77	89,28 - 92,15
Bund		2022	-	-	-
		2023	68.221	88,44	88,32 - 88,57
		2024	71.106	89,18	89,06 - 89,29

### Ergebnisse der Merkmale

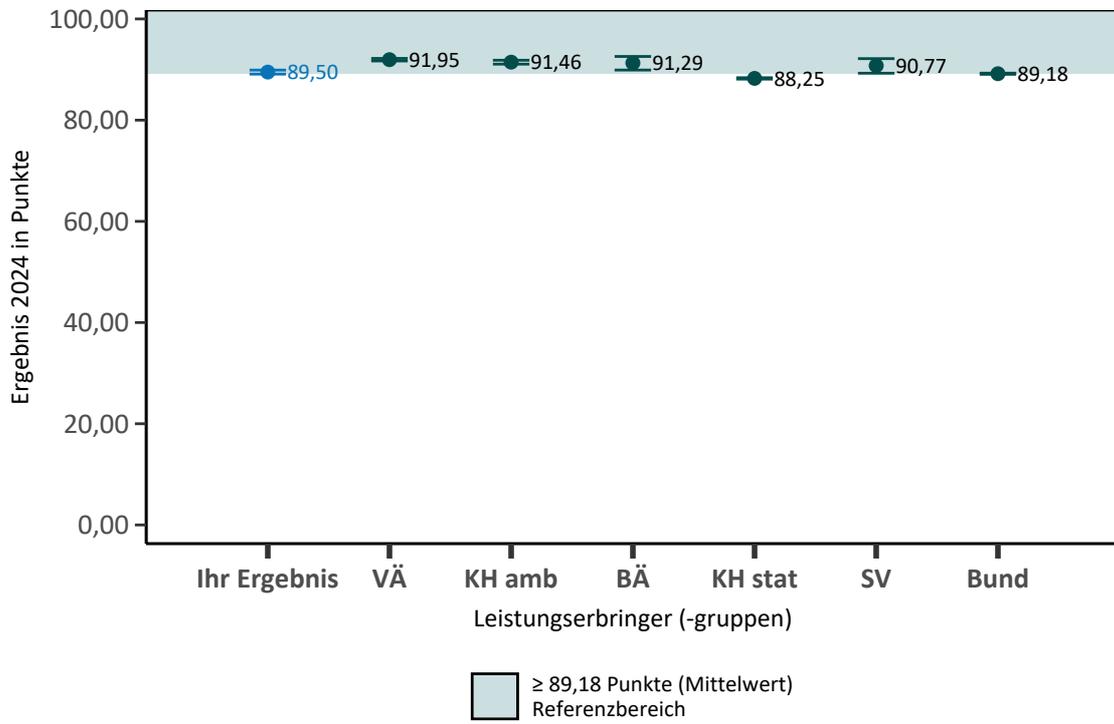
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56103	Zusammenarbeit zwischen Pflegenden und Ärztinnen und Ärzten im Team	88,75 Punkte	89,25
M2_56103	Angebot, Angehörige einzubeziehen	90,01 Punkte	88,86

### Ergebnisse im Zeitverlauf

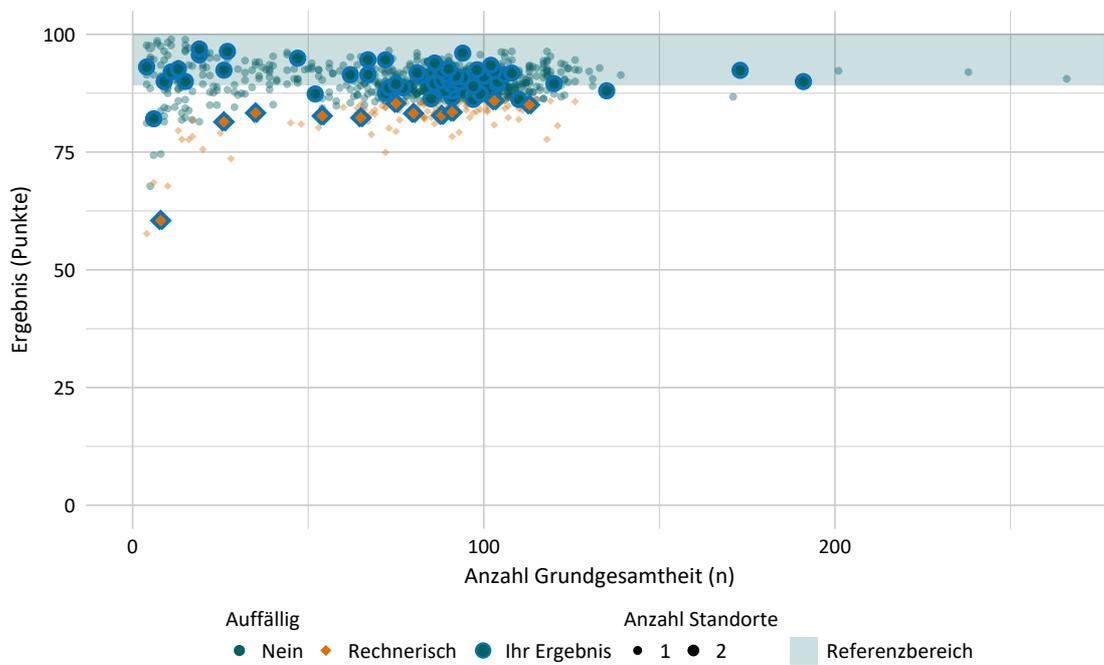
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer

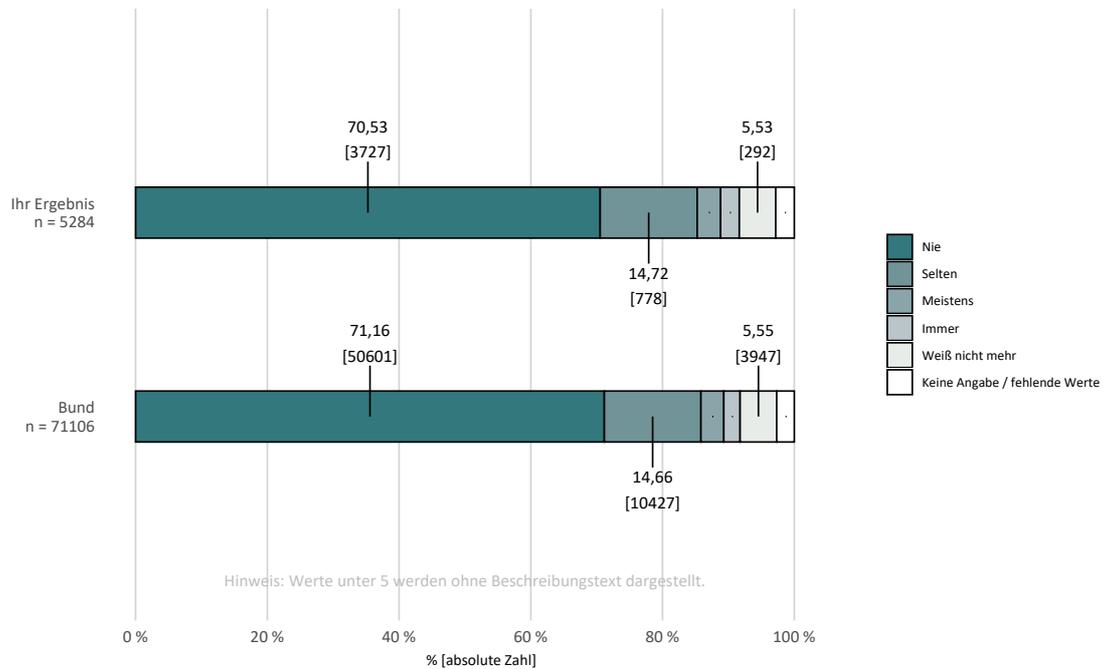


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in Punkte	Maximum in Punkte	Median in Punkte
2024	894	117	57,69	98,95	89,36

### Zusammenarbeit zwischen Pflegenden und Ärztinnen und Ärzten im Team

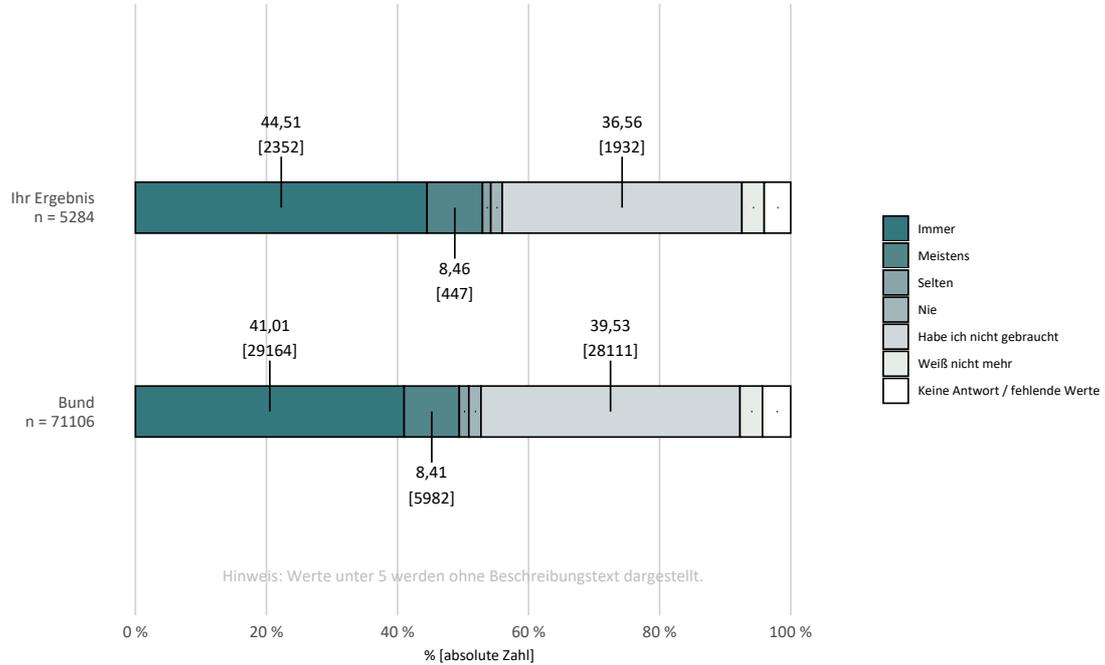
Wie häufig kam es vor, dass Sie vom Pflege- und Assistenzpersonal Informationen erhalten haben, die nicht mit den Informationen von den Ärztinnen und Ärzten übereingestimmt haben?



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Nie	70,53 %	5.284	71,16 %	71.106
Selten	14,72 %	5.284	14,66 %	71.106
Meistens	3,56 %	5.284	3,47 %	71.106
Immer	2,84 %	5.284	2,48 %	71.106
Weiß nicht mehr	5,53 %	5.284	5,55 %	71.106
Keine Angabe / fehlende Werte	2,82 %	5.284	2,67 %	71.106

**Angebot, Angehörige einzubeziehen**

**Wenn ich Angehörige oder andere Vertrauenspersonen zu Gesprächen mit den Ärztinnen bzw. Ärzten mitnehmen wollte, wurde mir dies ermöglicht.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Immer	44,51 %	5.284	41,01 %	71.106
Meistens	8,46 %	5.284	8,41 %	71.106
Selten	1,27 %	5.284	1,46 %	71.106
Nie	1,76 %	5.284	1,85 %	71.106
Habe ich nicht gebraucht	36,56 %	5.284	39,53 %	71.106
Weiß nicht mehr	3,41 %	5.284	3,43 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	4,03 %	5.284	4,30 %	71.106

## 56104: Prozessbegleitende Interaktion und Kommunikation des Pflege- und Assistenzpersonals

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten sollen einen höflichen, respektvollen und zugewandten Umgang durch das Pflege- und Assistenzpersonal erfahren. Außerdem soll das Pflege- und Assistenzpersonal für die Patientinnen und Patienten bei Bedarf erreichbar sein und so gut deutsch sprechen, dass eine Verständigung mit den Patientinnen und Patienten möglich ist.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit einer elektiven oder akuten bzw. dringlichen PCI (isoliert oder einzeitig) oder Koronarangiografie, die einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 86,68 Punkte (Mittelwert)
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

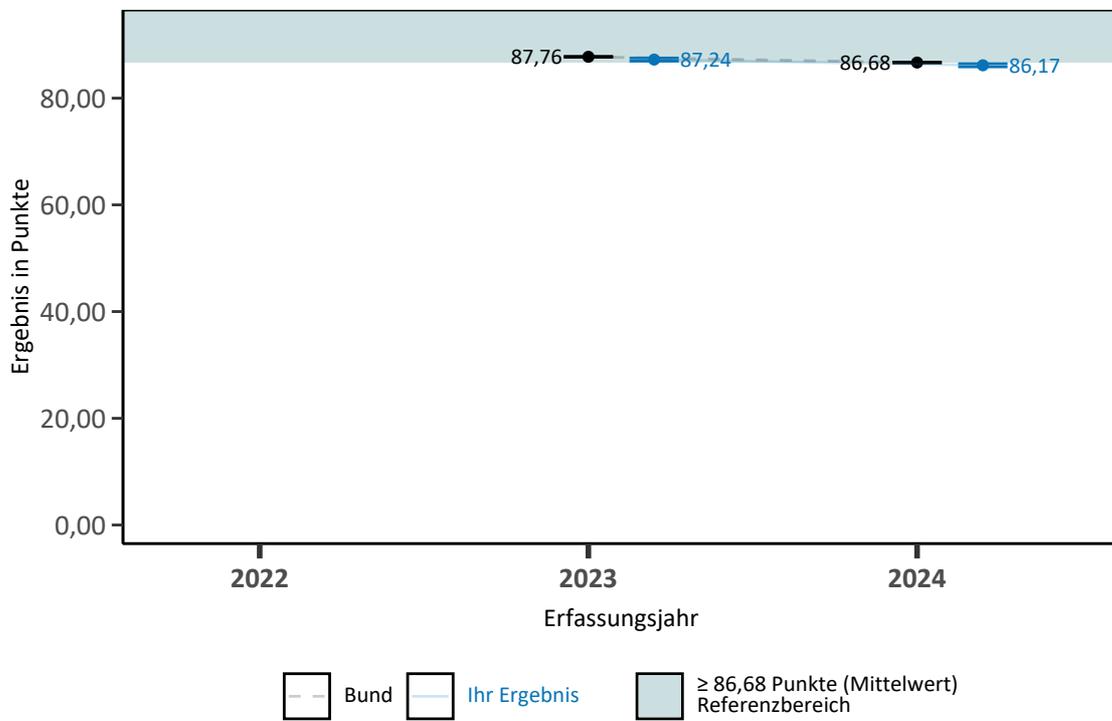
Dimension			Ergebnis n	Ergebnis in Punkte	Vertrauensbereich in Punkte
Ihr Ergebnis		2022	-	-	-
		2023	4.684	87,24	86,95 - 87,52
		2024	<b>5.284</b>	<b>86,17</b>	<b>85,88 - 86,45</b>
Ambulant	VÄ	2022	-	-	-
		2023	11.508	92,03	91,87 - 92,18
		2024	<b>11.763</b>	<b>91,02</b>	<b>90,86 - 91,18</b>
	KH	2022	-	-	-
		2023	3.751	90,67	90,39 - 90,96
		2024	<b>5.226</b>	<b>89,67</b>	<b>89,41 - 89,92</b>
Stationär	BÄ	2022	-	-	-
		2023	451	89,43	88,55 - 90,30
		2024	<b>455</b>	<b>88,19</b>	<b>87,26 - 89,10</b>
	KH	2022	-	-	-
		2023	52.053	86,55	86,46 - 86,64
		2024	<b>53.193</b>	<b>85,37</b>	<b>85,28 - 85,46</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2022	-	-	-
		2023	458	90,18	89,33 - 91,01
		2024	<b>469</b>	<b>90,12</b>	<b>89,27 - 90,95</b>
Bund		2022	-	-	-
		2023	68.221	87,76	87,68 - 87,83
		2024	<b>71.106</b>	<b>86,68</b>	<b>86,60 - 86,76</b>

### Ergebnisse der Merkmale

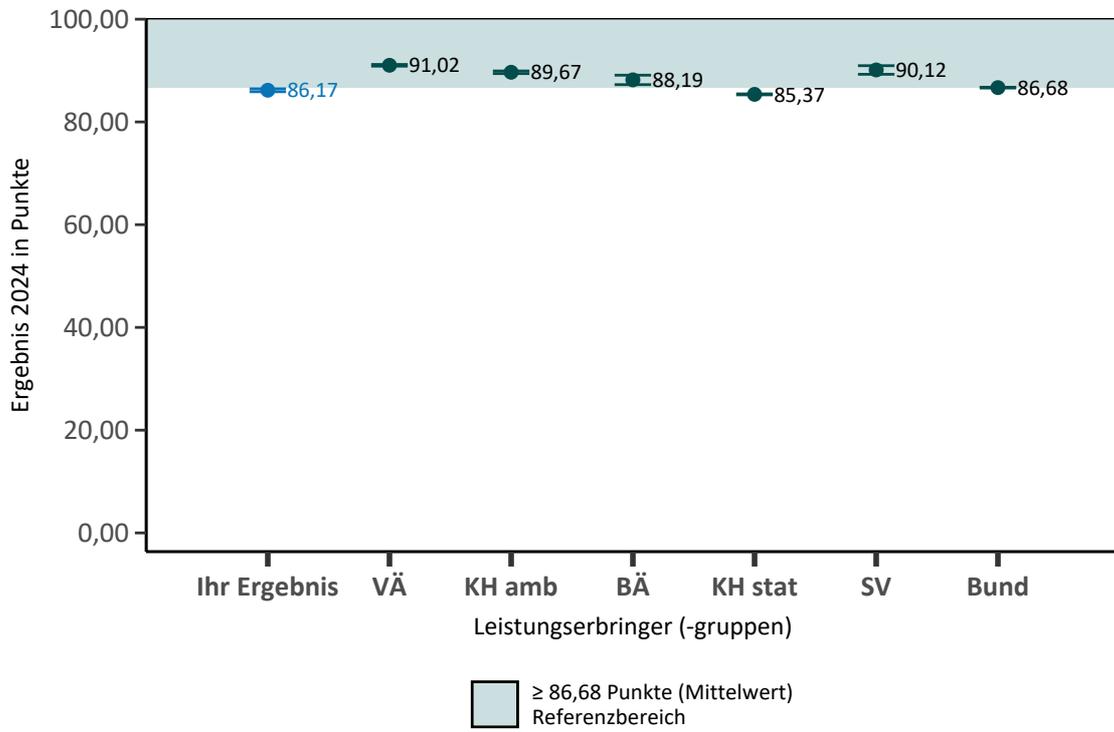
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56104	Höflicher und respektvoller Umgang	90,81 Punkte	91,36
M2_56104	Eingehen des Pflege- und Assistenzpersonals auf Anliegen der Patientinnen und Patienten	80,63 Punkte	80,96
M3_56104	Sprach- und Verständigungsbarrieren	86,83 Punkte	87,48

### Ergebnisse im Zeitverlauf

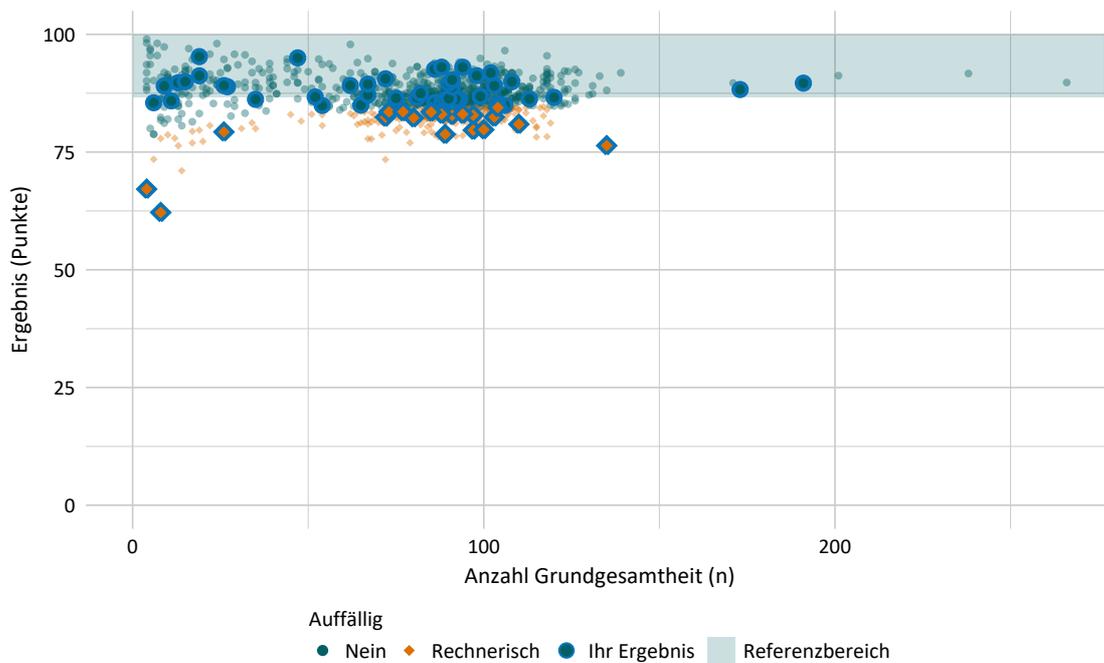
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer

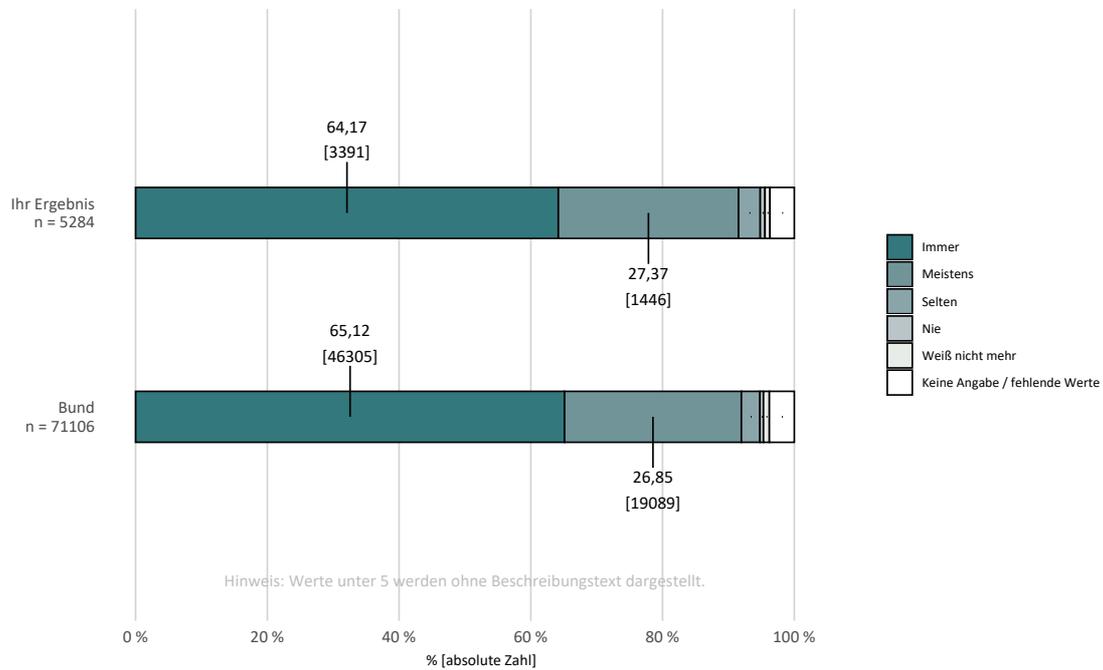


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in Punkte	Maximum in Punkte	Median in Punkte
2024	894	214	62,18	98,98	86,79

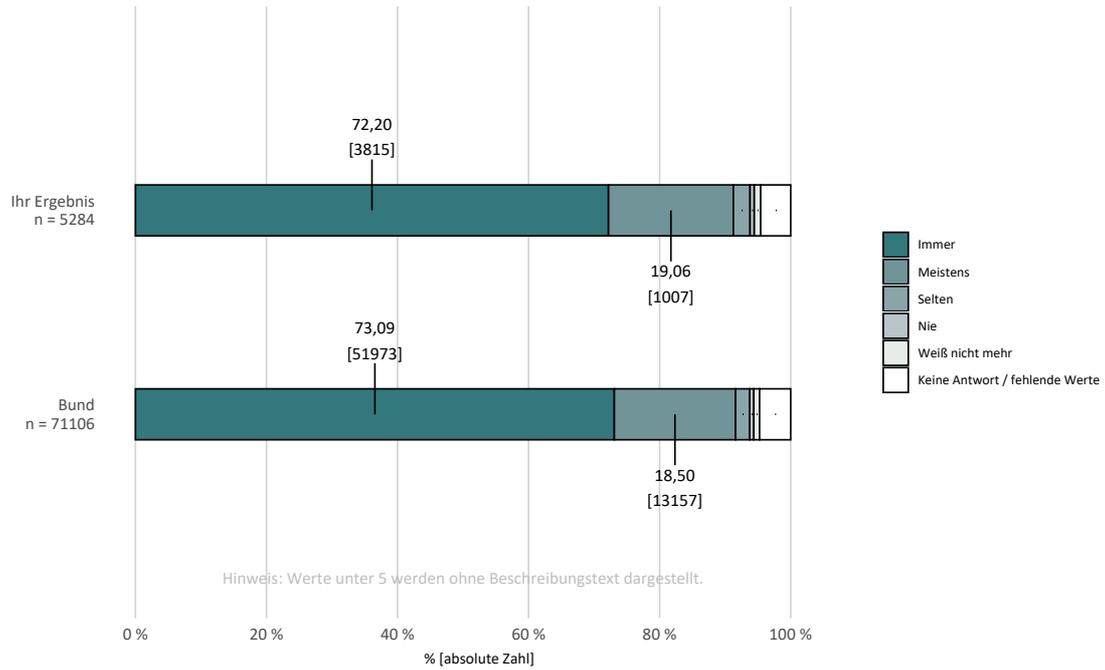
### Höflicher und respektvoller Umgang

Wenn ich ein Anliegen hatte, konnte ich jemanden vom Pflege- und Assistenzpersonal erreichen.



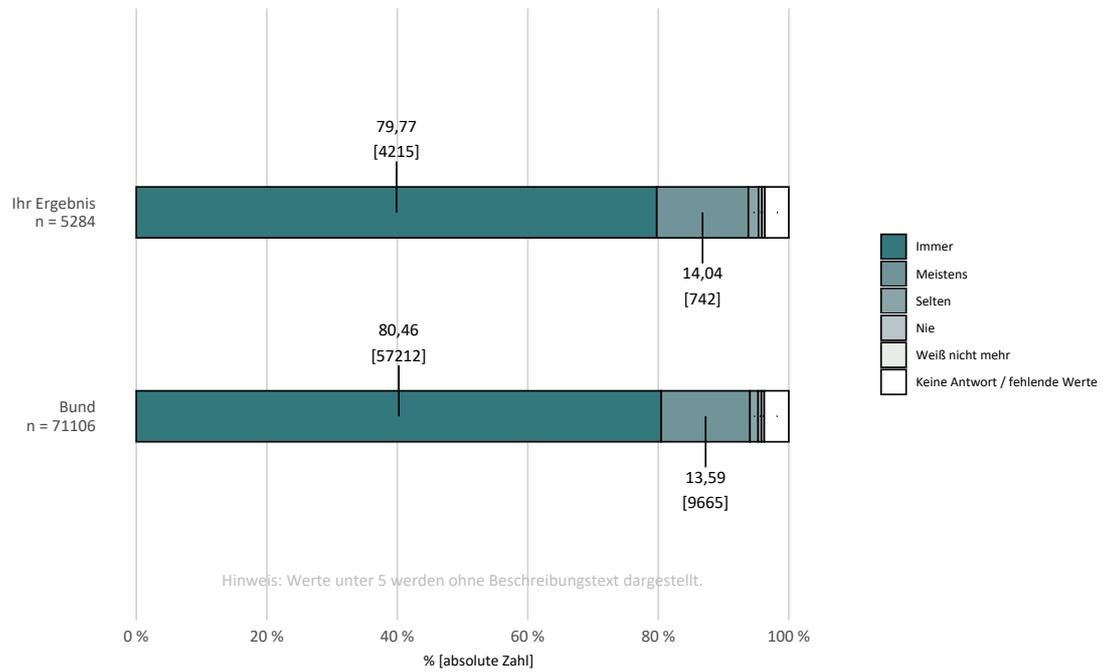
	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Immer	64,17 %	5.284	65,12 %	71.106
Meistens	27,37 %	5.284	26,85 %	71.106
Selten	3,29 %	5.284	2,82 %	71.106
Nie	0,72 %	5.284	0,53 %	71.106
Weiß nicht mehr	0,76 %	5.284	0,90 %	71.106
Keine Angabe / fehlende Werte	3,69 %	5.284	3,78 %	71.106

**Pflege- und Assistenzpersonal: Mit meinen Anliegen wurde ich ernst genommen.**



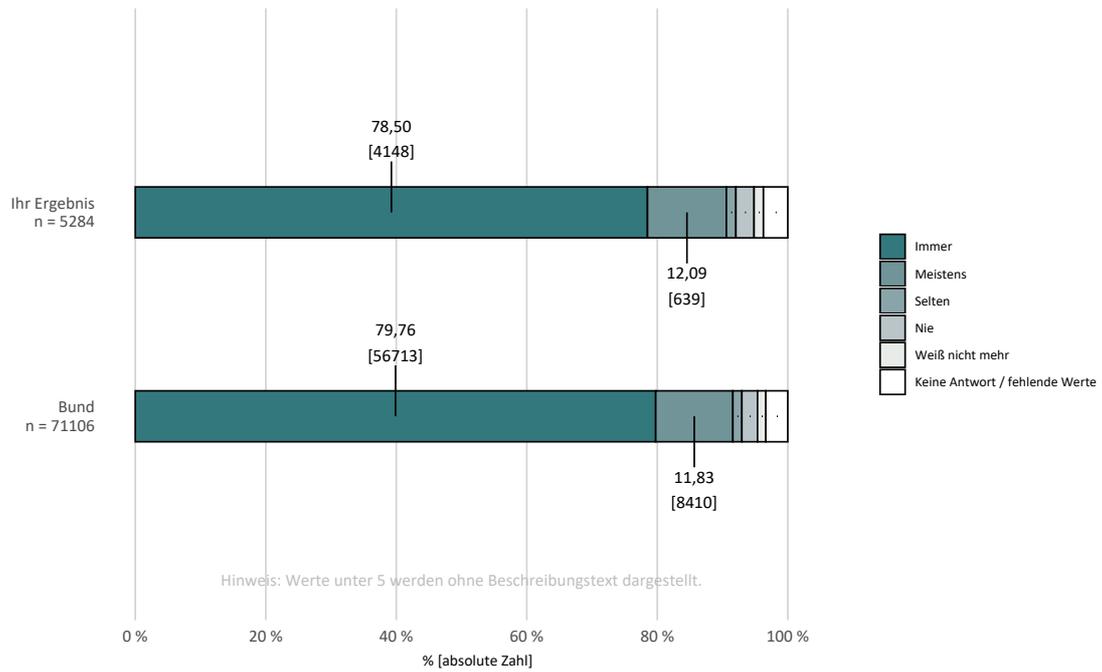
	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Immer	72,20 %	5.284	73,09 %	71.106
Meistens	19,06 %	5.284	18,50 %	71.106
Selten	2,55 %	5.284	2,15 %	71.106
Nie	0,64 %	5.284	0,63 %	71.106
Weiß nicht mehr	0,97 %	5.284	0,88 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	4,58 %	5.284	4,75 %	71.106

**Pflege- und Assistenzpersonal: Ich wurde respektvoll behandelt.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Immer	79,77 %	5.284	80,46 %	71.106
Meistens	14,04 %	5.284	13,59 %	71.106
Selten	1,55 %	5.284	1,26 %	71.106
Nie	0,53 %	5.284	0,50 %	71.106
Weiß nicht mehr	0,44 %	5.284	0,43 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	3,67 %	5.284	3,76 %	71.106

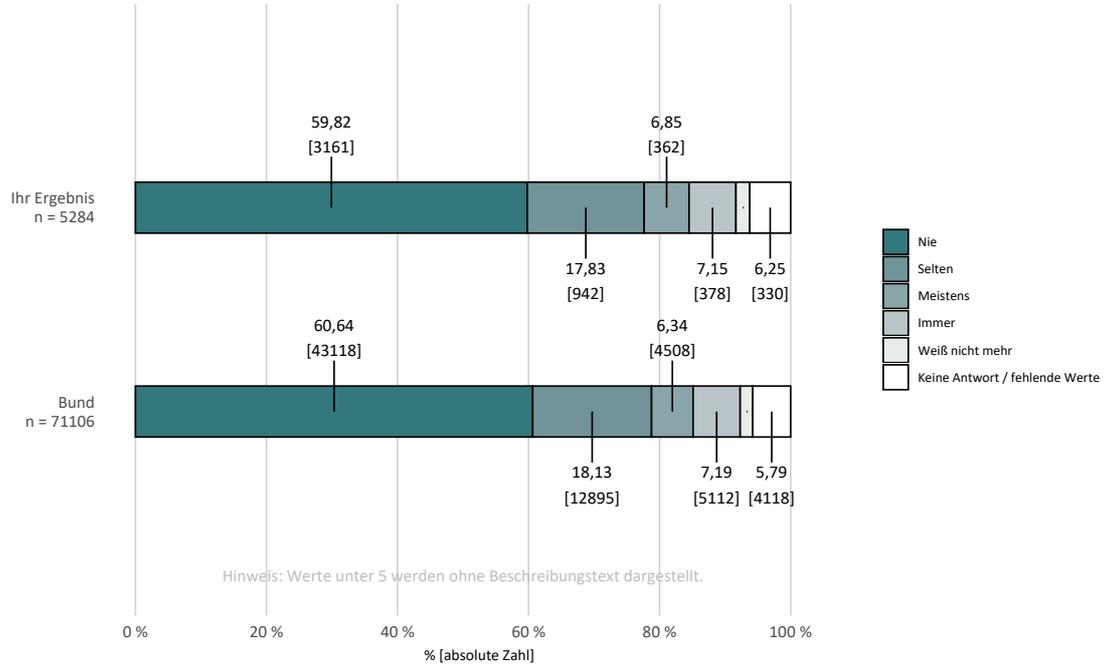
**Pflege- und Assistenzpersonal: Meine Intimsphäre wurde gewahrt.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Immer	78,50 %	5.284	79,76 %	71.106
Meistens	12,09 %	5.284	11,83 %	71.106
Selten	1,46 %	5.284	1,38 %	71.106
Nie	2,78 %	5.284	2,40 %	71.106
Weiß nicht mehr	1,44 %	5.284	1,27 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	3,73 %	5.284	3,37 %	71.106

**Eingehen des Pflege- und Assistenzpersonals auf Anliegen der Patientinnen und Patienten**

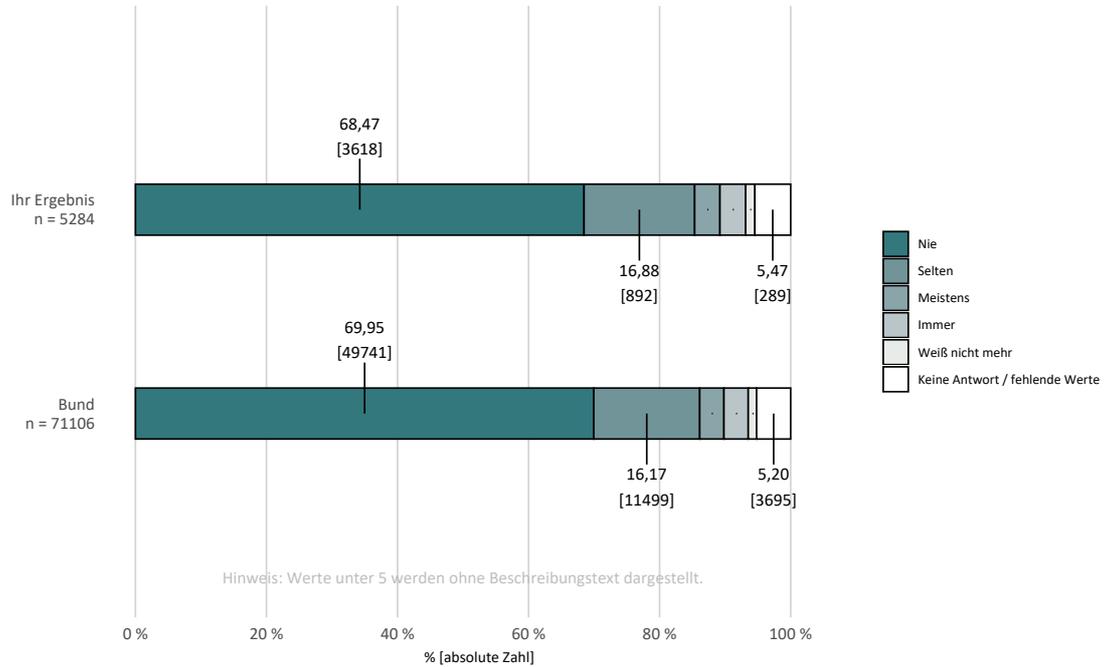
**Pflege- und Assistenzpersonal: Ich musste lange warten, wenn ich Unterstützung angefordert habe.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Nie	59,82 %	5.284	60,64 %	71.106
Selten	17,83 %	5.284	18,13 %	71.106
Meistens	6,85 %	5.284	6,34 %	71.106
Immer	7,15 %	5.284	7,19 %	71.106
Weiß nicht mehr	2,10 %	5.284	1,91 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	6,25 %	5.284	5,79 %	71.106

### Sprach- und Verständigungsbarrieren

Es kam vor, dass ich mich mit dem Pflege- und Assistenzpersonal nicht verständigen konnte, weil es nicht gut deutsch gesprochen hat.



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Nie	68,47 %	5.284	69,95 %	71.106
Selten	16,88 %	5.284	16,17 %	71.106
Meistens	3,86 %	5.284	3,69 %	71.106
Immer	3,92 %	5.284	3,71 %	71.106
Weiß nicht mehr	1,40 %	5.284	1,27 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	5,47 %	5.284	5,20 %	71.106

## 56105: Prozessbegleitende Interaktion und Kommunikation der Ärztinnen und Ärzte

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten sollen einen höflichen und respektvollen Umgang durch die Ärztinnen und Ärzte erfahren. Für die Patientinnen und Patienten sollen Ärztinnen und Ärzte bei Fragen erreichbar sein und Informationen sollen verständlich kommuniziert werden. Bei der Behandlung der Patientinnen und Patienten sollen Ärztinnen und Ärzte so gut deutsch sprechen, dass eine Verständigung möglich ist. In dem Beisein von Patientinnen und Patienten soll nicht über sie gesprochen werden, ohne sie einzubeziehen.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit einer elektiven oder akuten bzw. dringlichen PCI (isoliert oder einzeitig) oder Koronarangiografie, die einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 85,11 Punkte (Mittelwert)
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

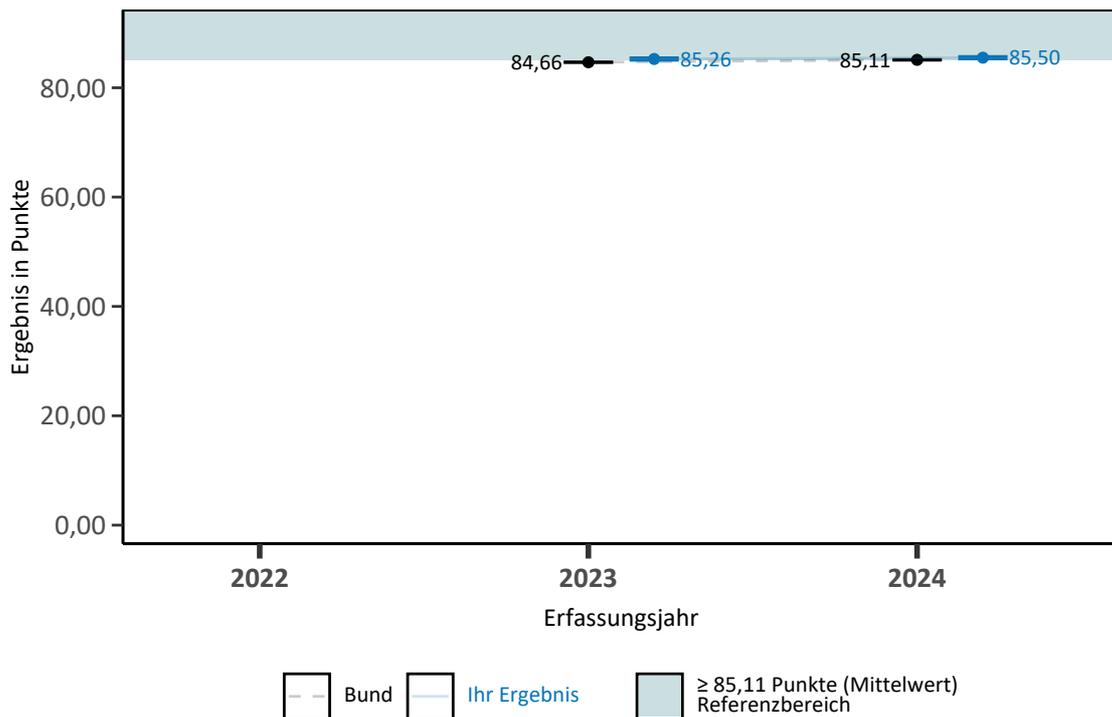
Dimension			Ergebnis n	Ergebnis in Punkte	Vertrauensbereich in Punkte
Ihr Ergebnis		2022	-	-	-
		2023	4.684	85,26	85,03 - 85,49
		2024	5.284	85,50	85,28 - 85,71
Ambulant	VÄ	2022	-	-	-
		2023	11.508	89,73	89,60 - 89,86
		2024	11.763	90,47	90,34 - 90,59
	KH	2022	-	-	-
		2023	3.751	87,76	87,51 - 88,00
		2024	5.226	87,99	87,78 - 88,19
Stationär	BÄ	2022	-	-	-
		2023	451	88,83	88,15 - 89,49
		2024	455	87,92	87,21 - 88,62
	KH	2022	-	-	-
		2023	52.053	83,25	83,17 - 83,32
		2024	53.193	83,56	83,49 - 83,63
Selektivvertragliche Leistungen		2022	-	-	-
		2023	458	87,71	86,99 - 88,41
		2024	469	91,08	90,47 - 91,67
Bund		2022	-	-	-
		2023	68.221	84,66	84,60 - 84,72
		2024	71.106	85,11	85,05 - 85,17

### Ergebnisse der Merkmale

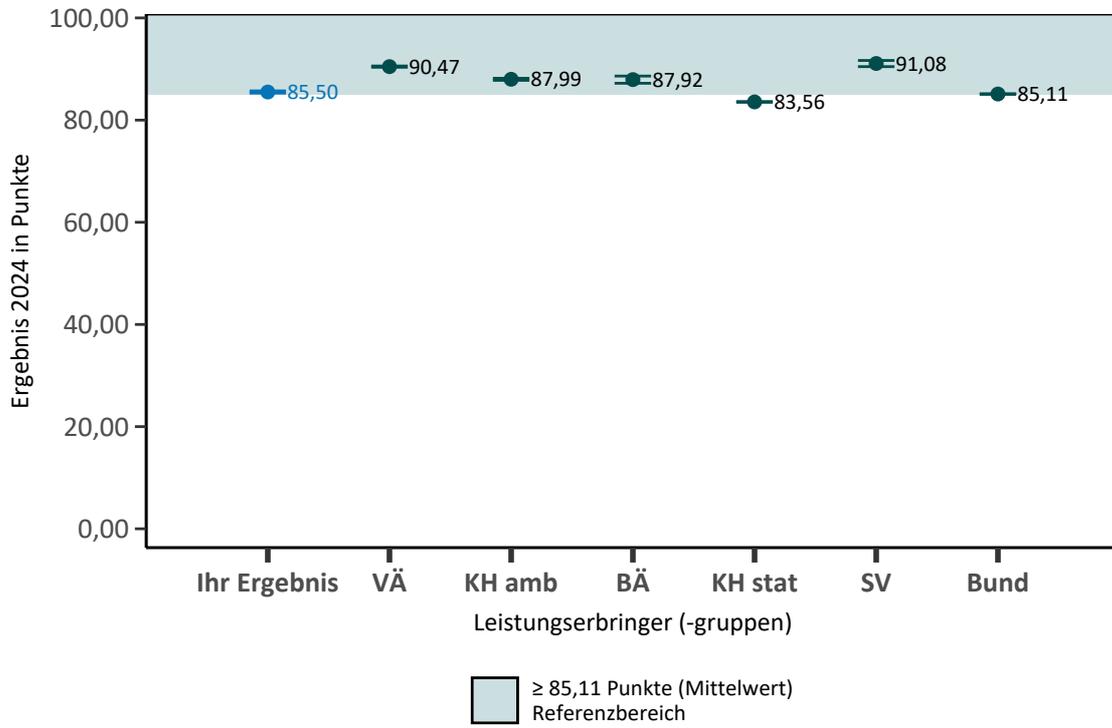
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56105	Höflicher und respektvoller Umgang	84,81 Punkte	84,93
M2_56105	Eingehen auf Informationsbedürfnisse der Patientin / des Patienten während des Aufenthalts	76,44 Punkte	76,10
M3_56105	Verwendung einer verständlichen Sprache durch Ärztinnen und Ärzte	80,75 Punkte	80,55
M4_56105	Sprach- und Verständigungsbarrieren	92,64 Punkte	91,84
M5_56105	Direkte Ansprache der Patientin / des Patienten	92,32 Punkte	91,61

### Ergebnisse im Zeitverlauf

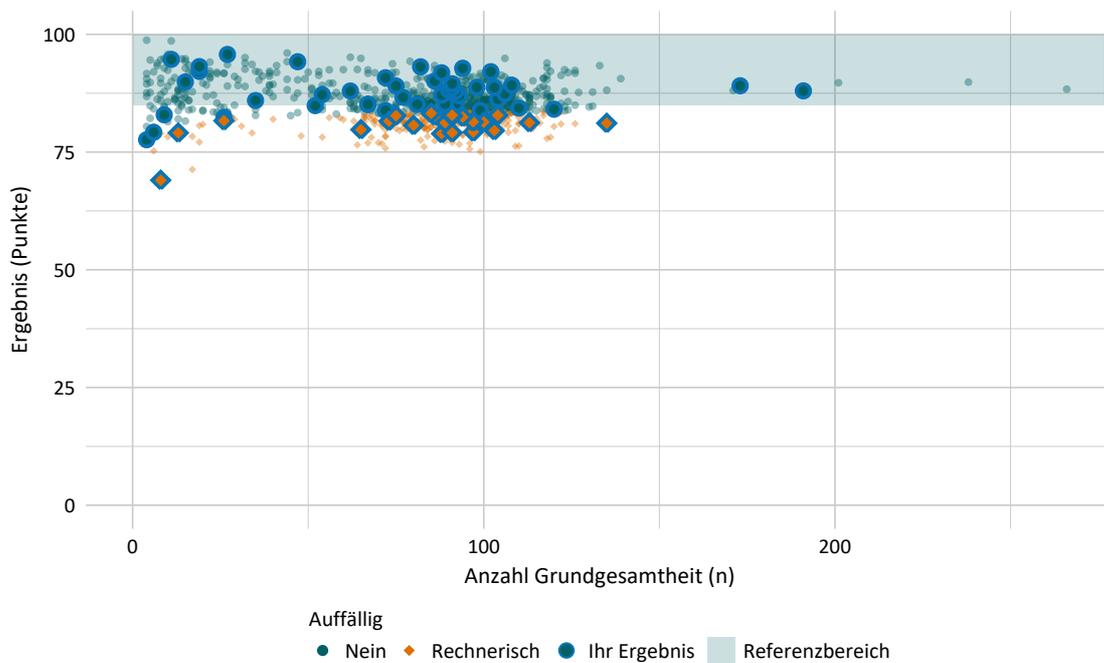
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer

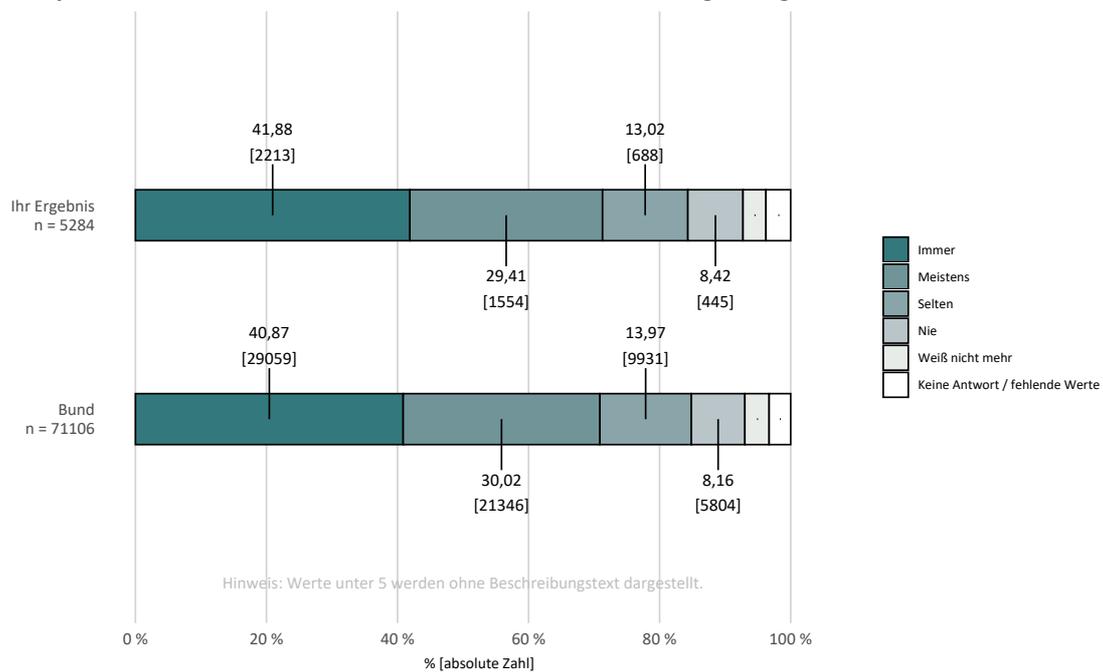


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in Punkte	Maximum in Punkte	Median in Punkte
2024	894	273	69,03	98,76	85,00

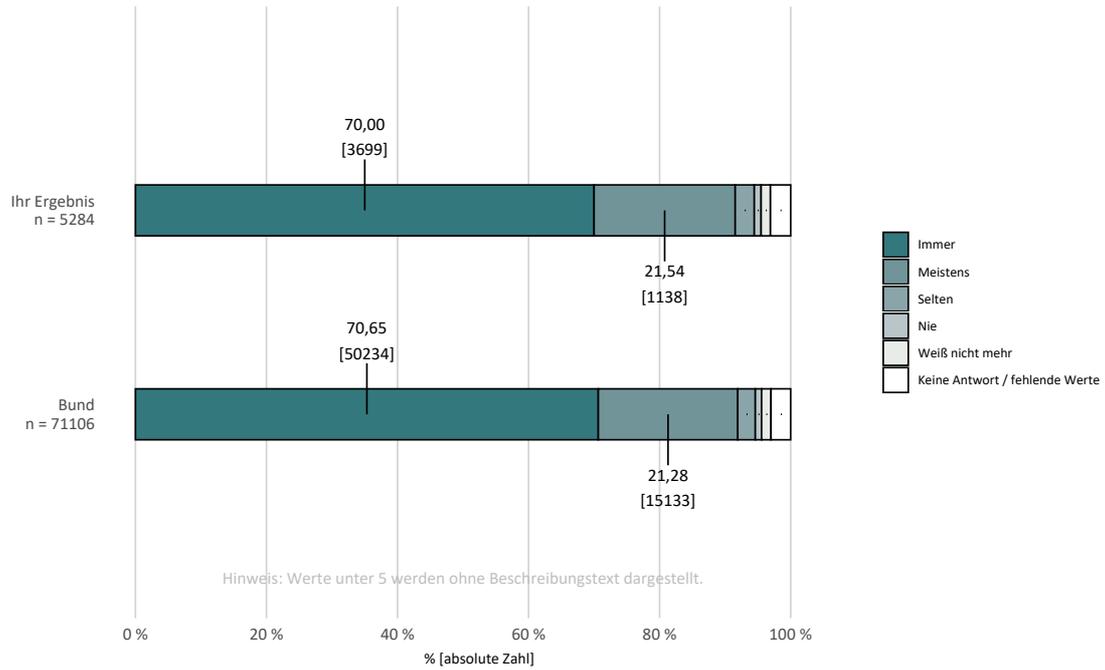
### Höflicher und respektvoller Umgang

In Gesprächen haben die Ärztinnen bzw. Ärzte mich ermutigt, Fragen zu stellen.



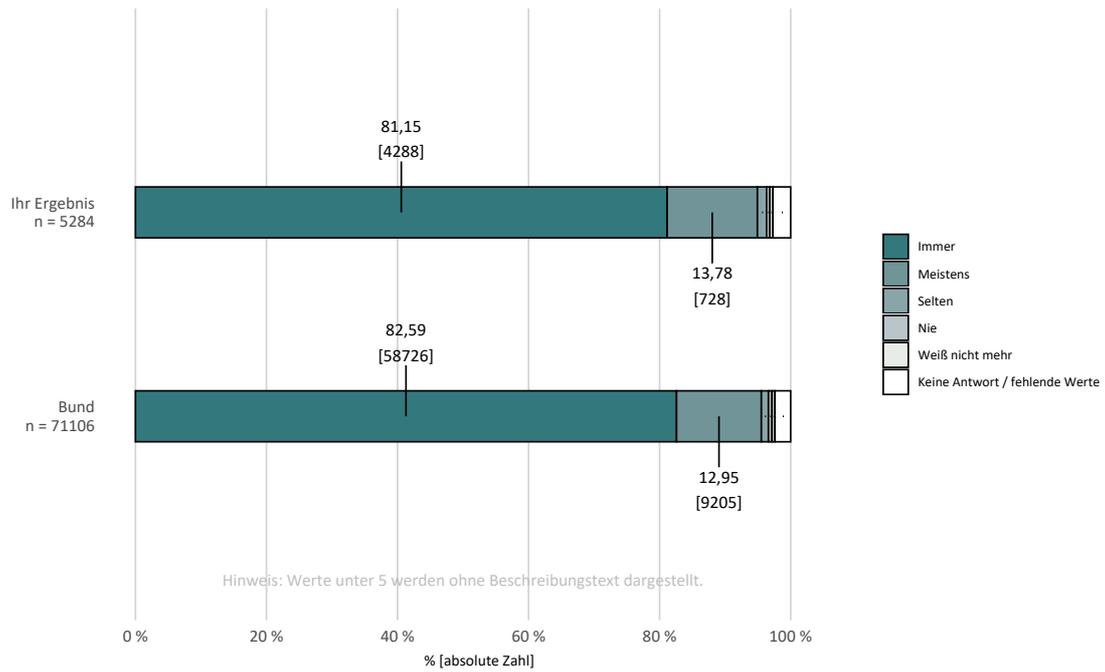
	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Immer	41,88 %	5.284	40,87 %	71.106
Meistens	29,41 %	5.284	30,02 %	71.106
Selten	13,02 %	5.284	13,97 %	71.106
Nie	8,42 %	5.284	8,16 %	71.106
Weiß nicht mehr	3,50 %	5.284	3,71 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	3,77 %	5.284	3,28 %	71.106

**Ärztinnen und Ärzte: Mit meinen Anliegen wurde ich ernst genommen.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Immer	70,00 %	5.284	70,65 %	71.106
Meistens	21,54 %	5.284	21,28 %	71.106
Selten	2,91 %	5.284	2,68 %	71.106
Nie	1,04 %	5.284	0,96 %	71.106
Weiß nicht mehr	1,42 %	5.284	1,44 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	3,08 %	5.284	2,99 %	71.106

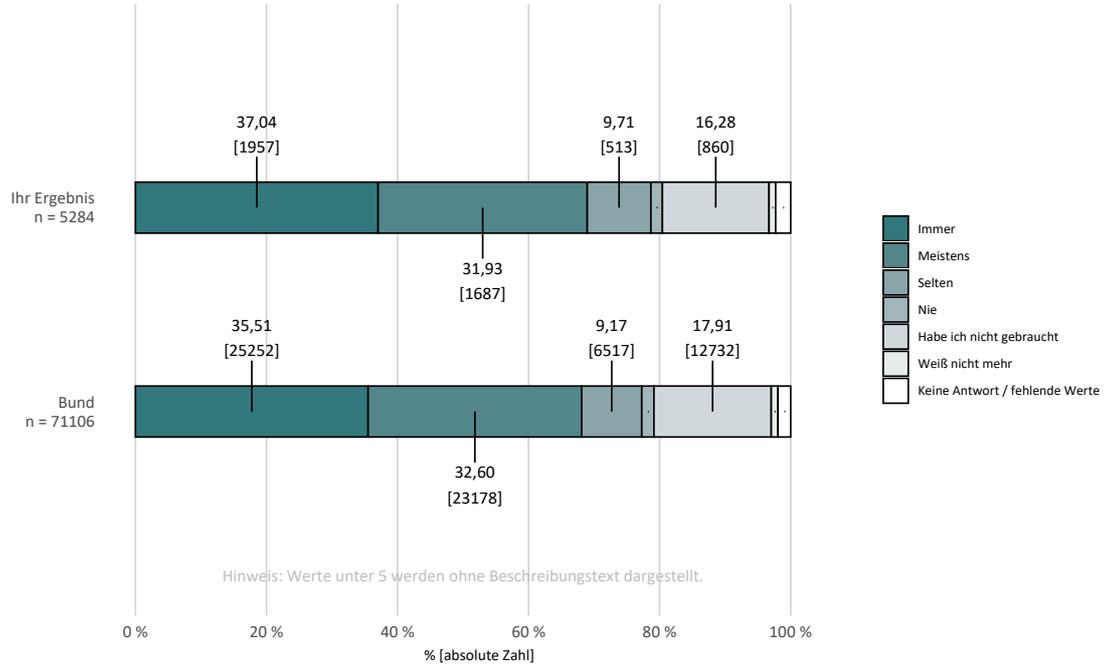
**Ärztinnen und Ärzte: Ich wurde respektvoll behandelt.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Immer	81,15 %	5.284	82,59 %	71.106
Meistens	13,78 %	5.284	12,95 %	71.106
Selten	1,40 %	5.284	1,08 %	71.106
Nie	0,49 %	5.284	0,55 %	71.106
Weiß nicht mehr	0,47 %	5.284	0,44 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	2,71 %	5.284	2,40 %	71.106

**Eingehen auf Informationsbedürfnisse der Patientin / des Patienten während des Aufenthalts**

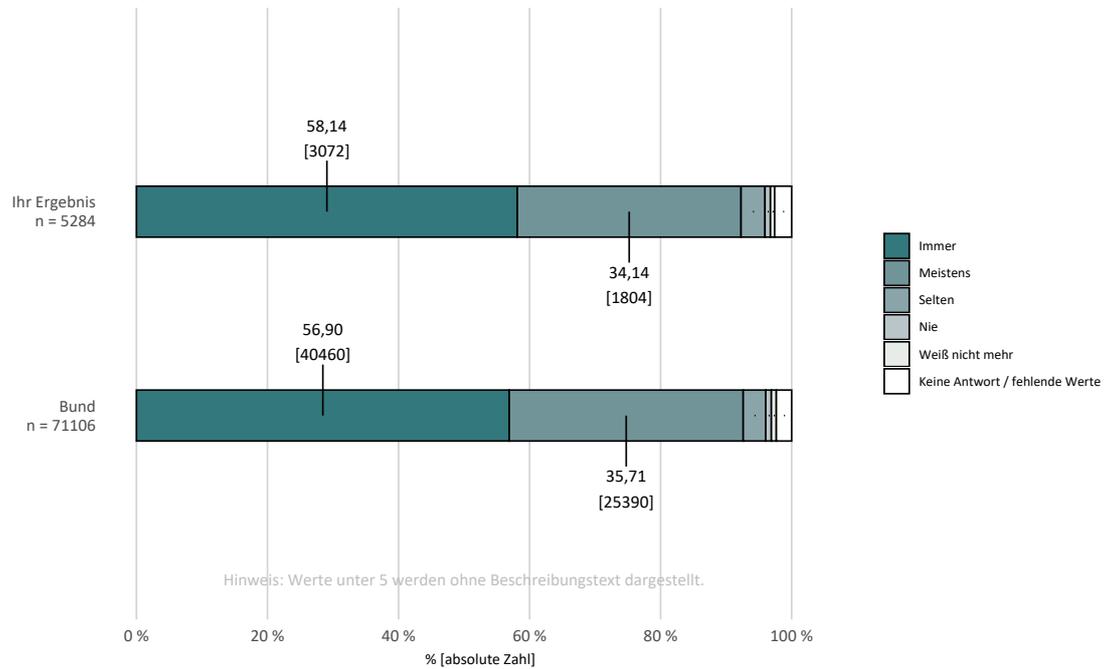
**Ich hatte Gelegenheit, eine Ärztin bzw. einen Arzt zu sprechen, wenn ich Fragen hatte.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Immer	37,04 %	5.284	35,51 %	71.106
Meistens	31,93 %	5.284	32,60 %	71.106
Selten	9,71 %	5.284	9,17 %	71.106
Nie	1,76 %	5.284	1,86 %	71.106
Habe ich nicht gebraucht	16,28 %	5.284	17,91 %	71.106
Weiß nicht mehr	1,00 %	5.284	1,02 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	2,29 %	5.284	1,94 %	71.106

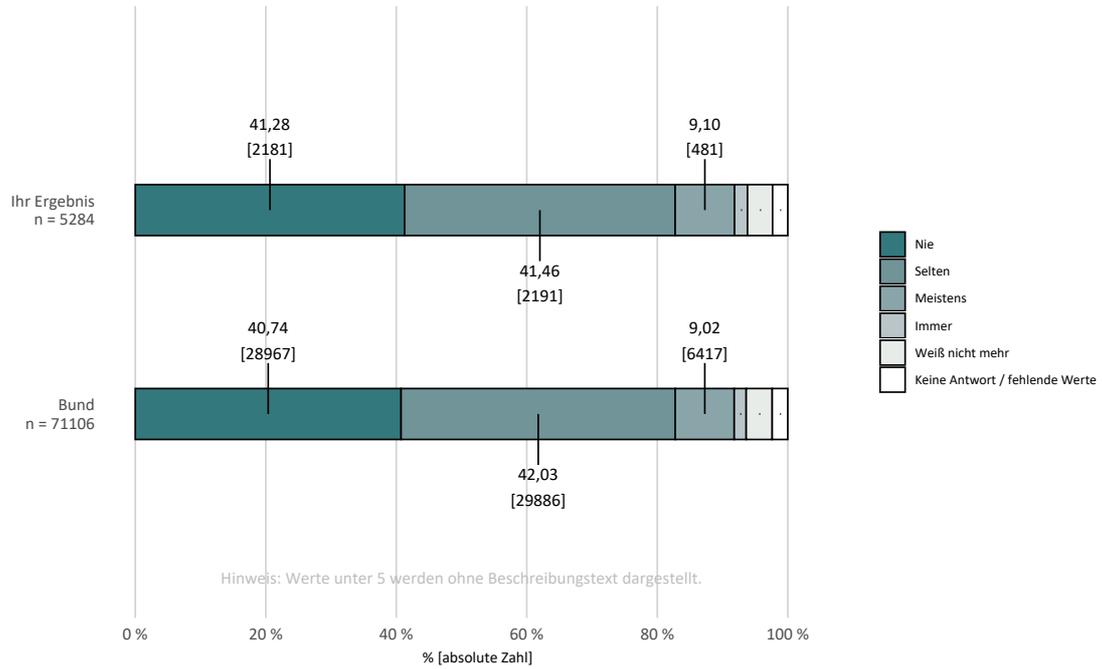
## Verwendung einer verständlichen Sprache durch Ärztinnen und Ärzte

Die Informationen, die ich von den Ärztinnen bzw. Ärzten erhalten habe, waren für mich verständlich.



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Immer	58,14 %	5.284	56,90 %	71.106
Meistens	34,14 %	5.284	35,71 %	71.106
Selten	3,65 %	5.284	3,44 %	71.106
Nie	0,83 %	5.284	0,86 %	71.106
Weiß nicht mehr	0,64 %	5.284	0,76 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	2,59 %	5.284	2,33 %	71.106

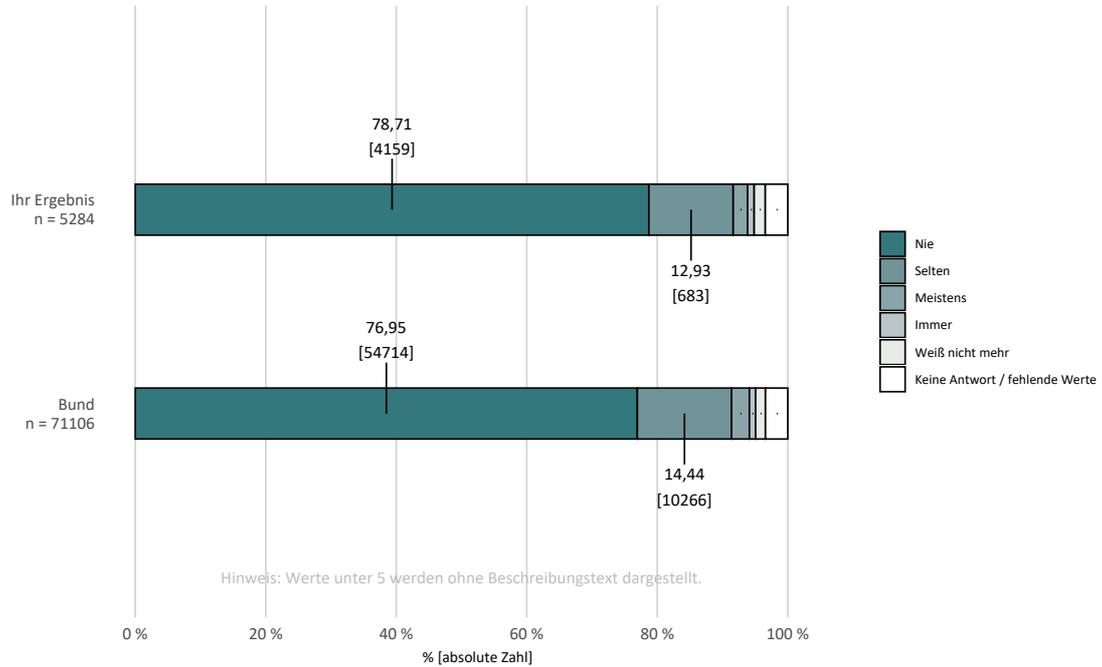
**Ärztinnen bzw. Ärzte haben in Gesprächen mit mir Fachwörter verwendet, die ich nicht verstanden habe.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Nie	41,28 %	5.284	40,74 %	71.106
Selten	41,46 %	5.284	42,03 %	71.106
Meistens	9,10 %	5.284	9,02 %	71.106
Immer	1,99 %	5.284	1,84 %	71.106
Weiß nicht mehr	3,84 %	5.284	3,99 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	2,33 %	5.284	2,38 %	71.106

### Sprach- und Verständigungsbarrieren

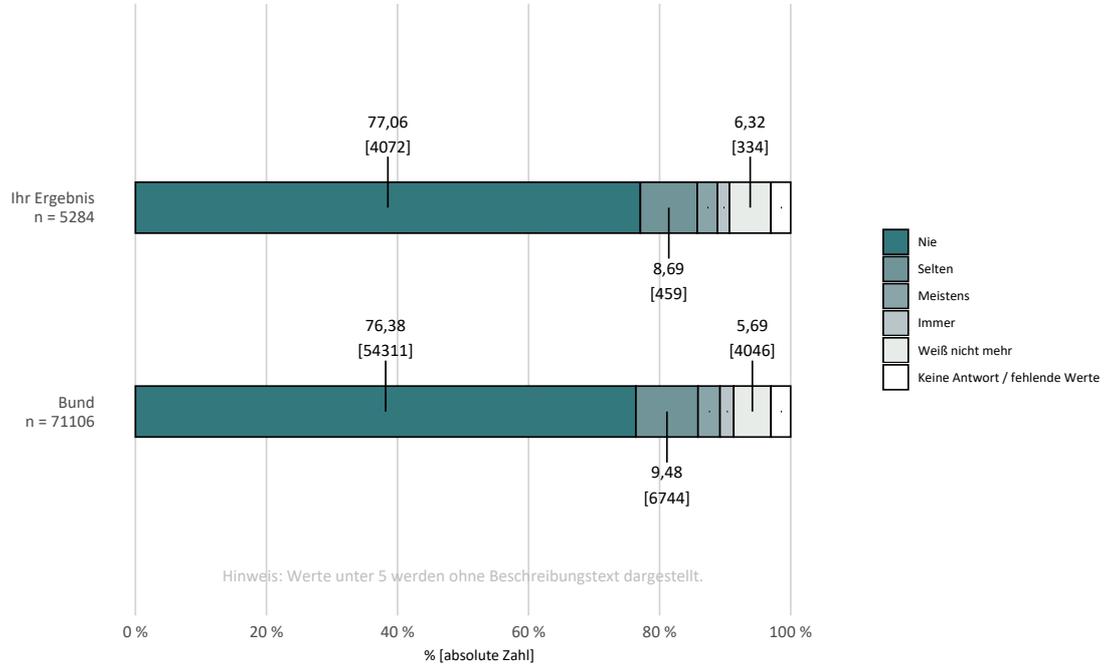
Es kam vor, dass ich mich mit Ärztinnen bzw. Ärzten nicht verständigen konnte, weil sie nicht gut deutsch gesprochen haben.



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Nie	78,71 %	5.284	76,95 %	71.106
Selten	12,93 %	5.284	14,44 %	71.106
Meistens	2,21 %	5.284	2,73 %	71.106
Immer	1,00 %	5.284	0,95 %	71.106
Weiß nicht mehr	1,70 %	5.284	1,51 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	3,44 %	5.284	3,42 %	71.106

**Direkte Ansprache der Patientin / des Patienten**

**In meinem Beisein haben Ärztinnen bzw. Ärzte über mich gesprochen, als ob ich nicht da wäre.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Nie	77,06 %	5.284	76,38 %	71.106
Selten	8,69 %	5.284	9,48 %	71.106
Meistens	3,08 %	5.284	3,36 %	71.106
Immer	1,84 %	5.284	2,09 %	71.106
Weiß nicht mehr	6,32 %	5.284	5,69 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	3,01 %	5.284	3,00 %	71.106

## 56106: Patienteninformation vor der elektiven Prozedur

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten sollen umfassend über die Zielsetzung, Behandlungsalternativen, die therapeutische Konsequenz, den Ablauf der Prozedur einschließlich zu erwartender Schmerzen, den Ablauf der Nachbeobachtung, die Möglichkeit eines einzeitigen Eingriffs oder dass es möglich ist, auf Wunsch eine Sedierung zu erhalten, aufgeklärt werden. Patientinnen und Patienten sollen die Gelegenheit haben, über eventuelle Ängste und Sorgen zu sprechen.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit elektiver PCI (isoliert oder einzeitig) oder elektiver Koronarangiografie, die einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 75,09 Punkte (Mittelwert)
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

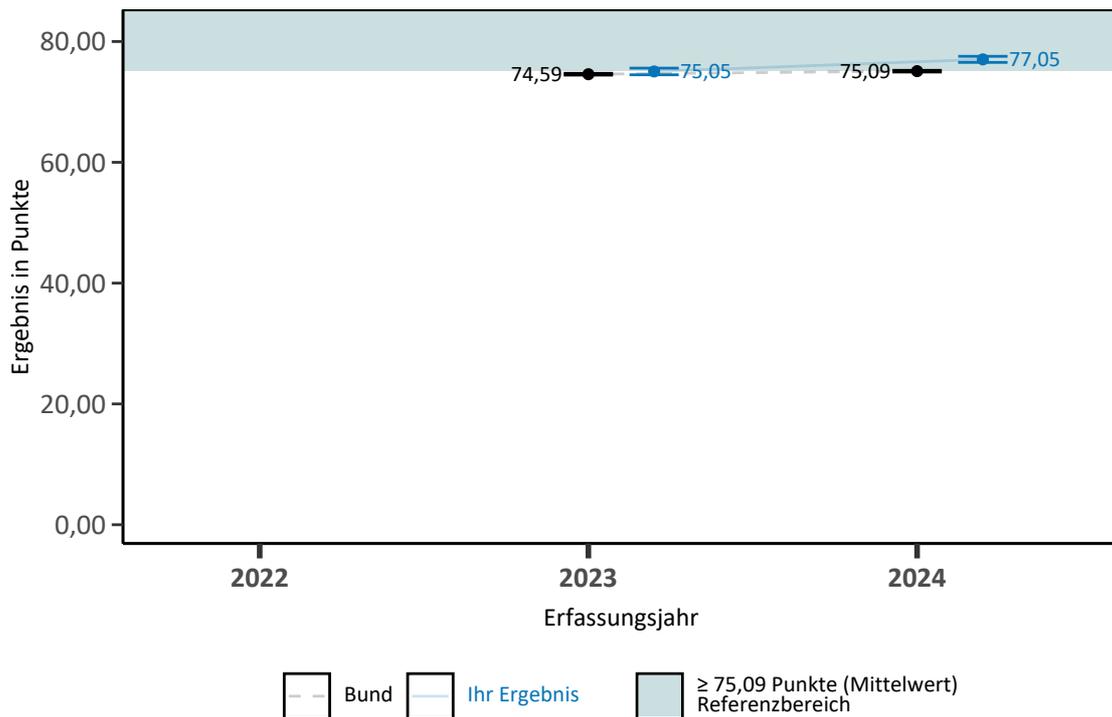
Dimension			Ergebnis n	Ergebnis in Punkte	Vertrauensbereich in Punkte
Ihr Ergebnis		2022	-	-	-
		2023	3.167	75,05	74,50 - 75,59
		2024	3.548	77,05	76,54 - 77,55
Ambulant	VÄ	2022	-	-	-
		2023	10.306	80,36	80,09 - 80,63
		2024	10.635	81,10	80,84 - 81,37
	KH	2022	-	-	-
		2023	3.582	77,91	77,44 - 78,37
		2024	4.973	78,59	78,19 - 78,97
Stationär	BÄ	2022	-	-	-
		2023	403	78,10	76,55 - 79,57
		2024	350	78,93	77,05 - 80,76
	KH	2022	-	-	-
		2023	32.266	72,13	71,95 - 72,31
		2024	32.205	72,25	72,07 - 72,43
Selektivvertragliche Leistungen		2022	-	-	-
		2023	416	81,18	79,85 - 82,48
		2024	447	81,29	80,04 - 82,54
Bund		2022	-	-	-
		2023	46.973	74,59	74,45 - 74,73
		2024	48.610	75,09	74,95 - 75,23

### Ergebnisse der Merkmale

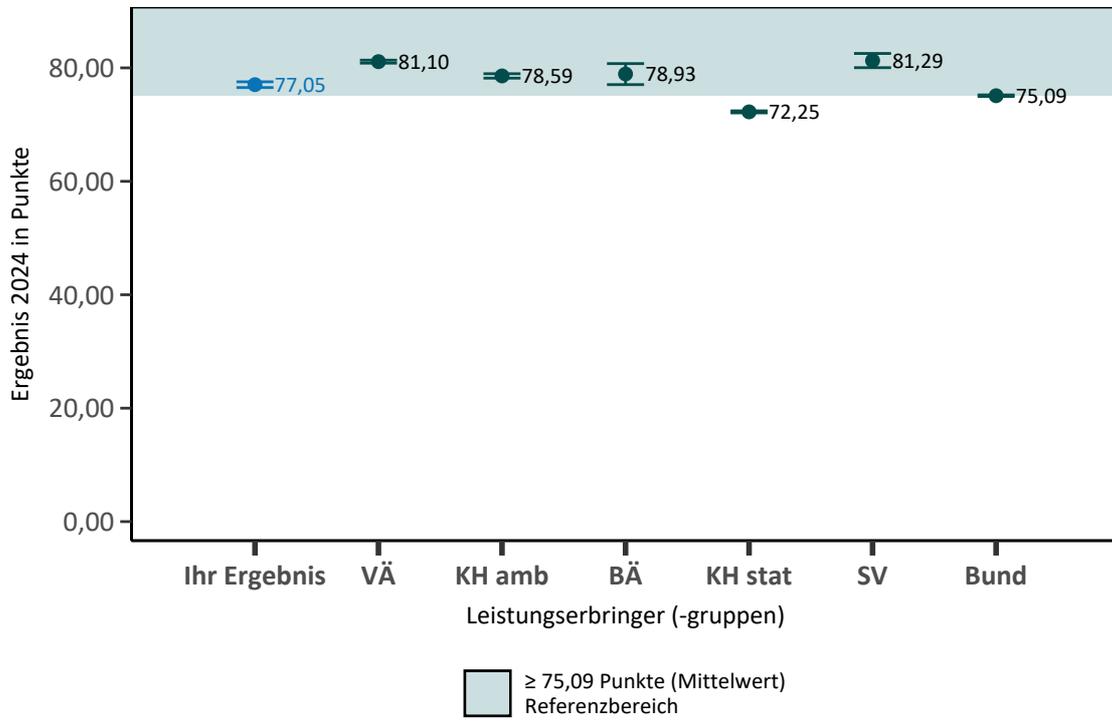
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56106	Zielsetzung	81,42 Punkte	79,24
M2_56106	Behandlungsalternativen zum Eingriff	46,77 Punkte	44,19
M3_56106	Therapeutische Konsequenz	70,97 Punkte	68,06
M4_56106	Ablauf der Prozedur einschließlich zu erwartender Schmerzen	82,91 Punkte	82,18
M5_56106	Möglichkeit eines einzeitigen Eingriffs	84,81 Punkte	82,41
M6_56106	Möglichkeit, auf Wunsch eine Sedierung zu erhalten	77,64 Punkte	75,92
M7_56106	Ablauf der Nachbeobachtung	86,46 Punkte	85,35
M8_56106	Besprechen von Sorgen und Ängsten	81,44 Punkte	79,74

### Ergebnisse im Zeitverlauf

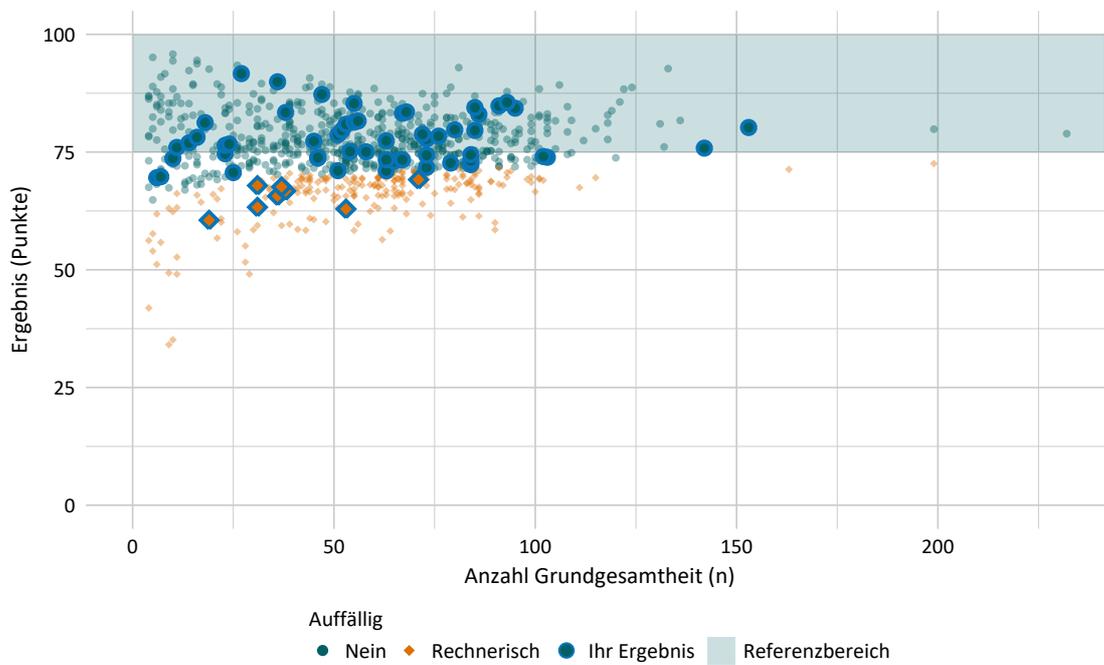
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer

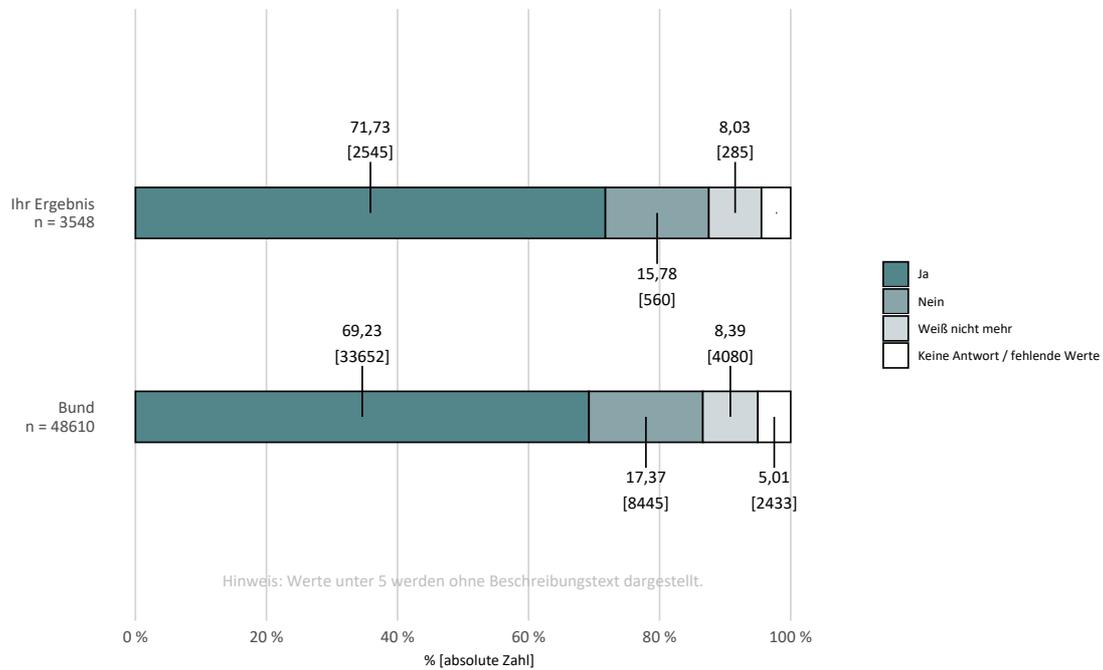


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in Punkte	Maximum in Punkte	Median in Punkte
2024	858	224	34,11	95,79	74,81

### Zielsetzung

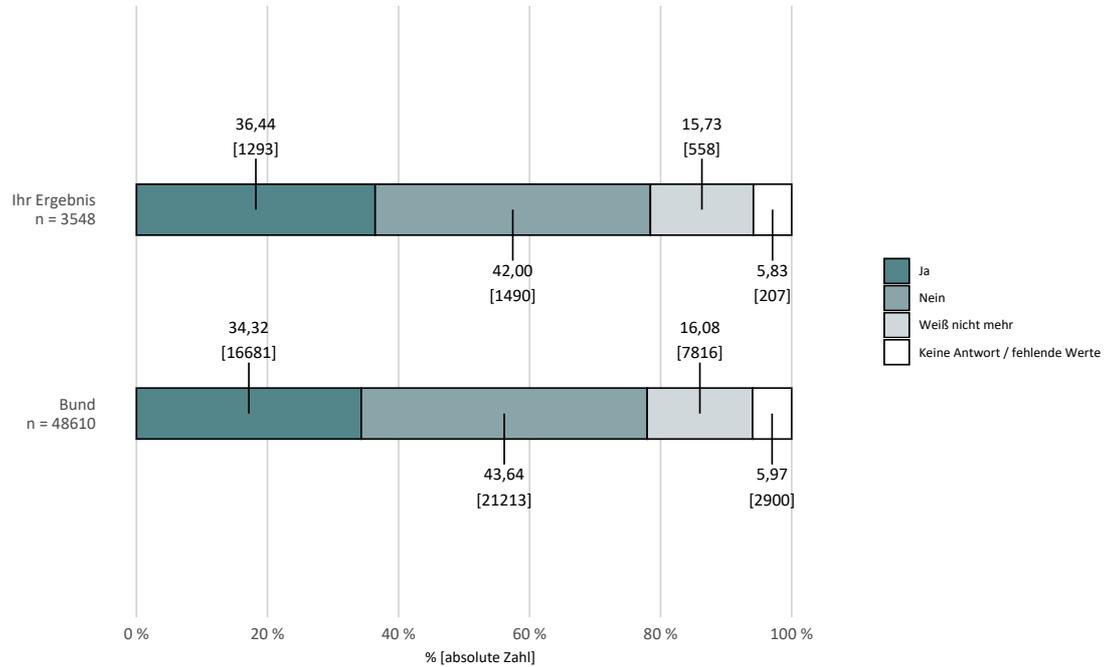
Ich wurde vor der Prozedur darüber informiert, was sich durch einen Stent verbessern soll, wenn er erforderlich ist.



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	71,73 %	3.548	69,23 %	48.610
Nein	15,78 %	3.548	17,37 %	48.610
Weiß nicht mehr	8,03 %	3.548	8,39 %	48.610
Keine Antwort / fehlende Werte	4,45 %	3.548	5,01 %	48.610

### Behandlungsalternativen zum Eingriff

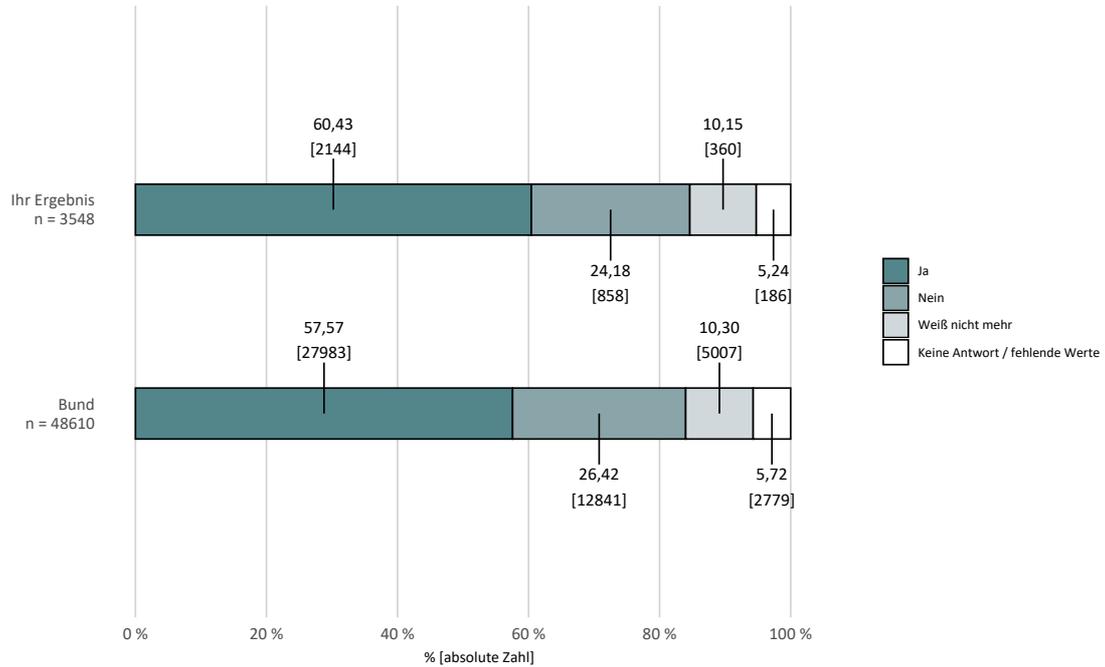
Ich wurde vor der Prozedur darüber informiert, dass es auch andere Behandlungsmöglichkeiten als eine Stenteinlage gibt.



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	36,44 %	3.548	34,32 %	48.610
Nein	42,00 %	3.548	43,64 %	48.610
Weiß nicht mehr	15,73 %	3.548	16,08 %	48.610
Keine Antwort / fehlende Werte	5,83 %	3.548	5,97 %	48.610

**Therapeutische Konsequenz**

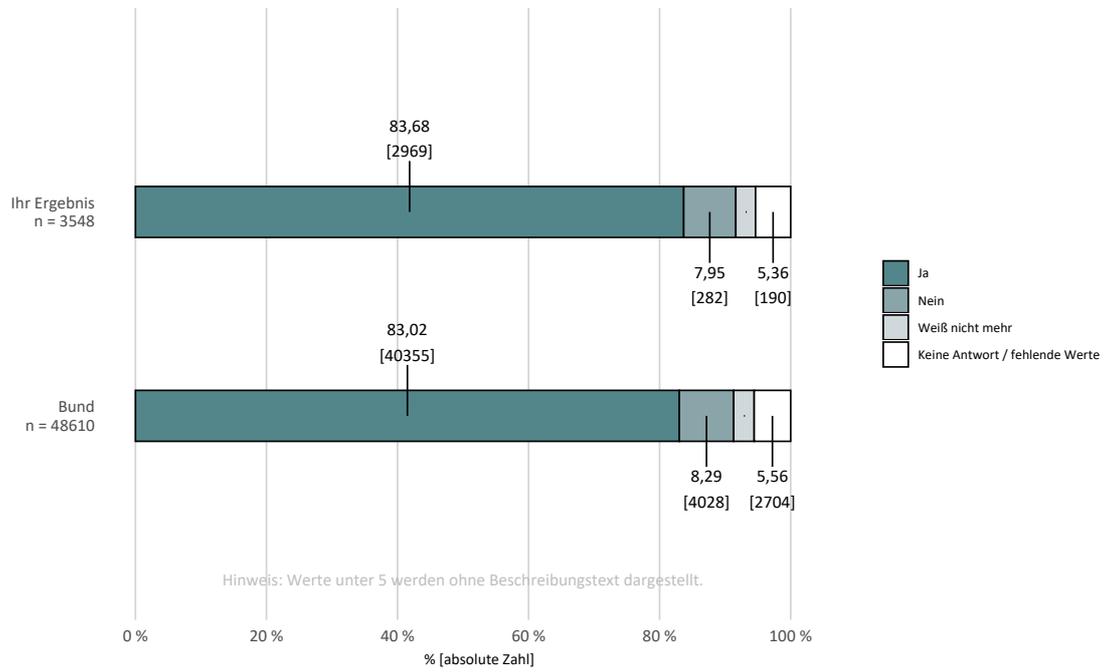
**Ich wurde vor der Prozedur darüber informiert, dass ich nach einer Stenteinlage regelmäßig Medikamente einnehmen muss.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	60,43 %	3.548	57,57 %	48.610
Nein	24,18 %	3.548	26,42 %	48.610
Weiß nicht mehr	10,15 %	3.548	10,30 %	48.610
Keine Antwort / fehlende Werte	5,24 %	3.548	5,72 %	48.610

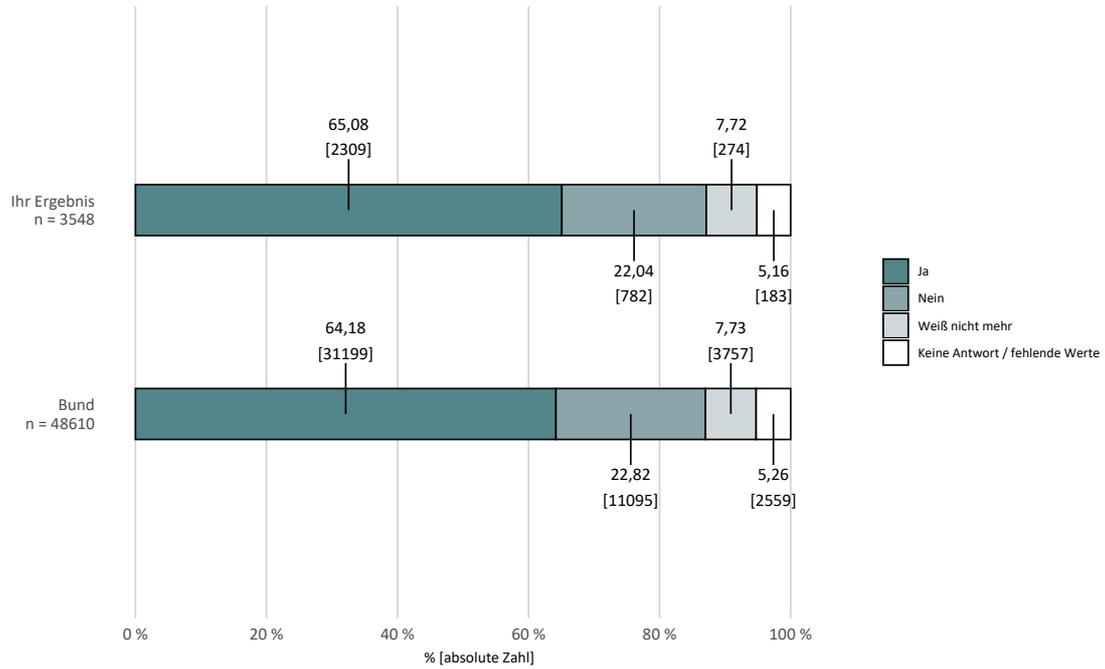
**Ablauf der Prozedur einschließlich zu erwartender Schmerzen**

**Ich wurde vor der Prozedur darüber informiert, wie die Prozedur ablaufen wird.**



	<b>Ihr Ergebnis %</b>	<b>n</b>	<b>Bundesergebnis %</b>	<b>n</b>
Ja	83,68 %	3.548	83,02 %	48.610
Nein	7,95 %	3.548	8,29 %	48.610
Weiß nicht mehr	3,02 %	3.548	3,13 %	48.610
Keine Antwort / fehlende Werte	5,36 %	3.548	5,56 %	48.610

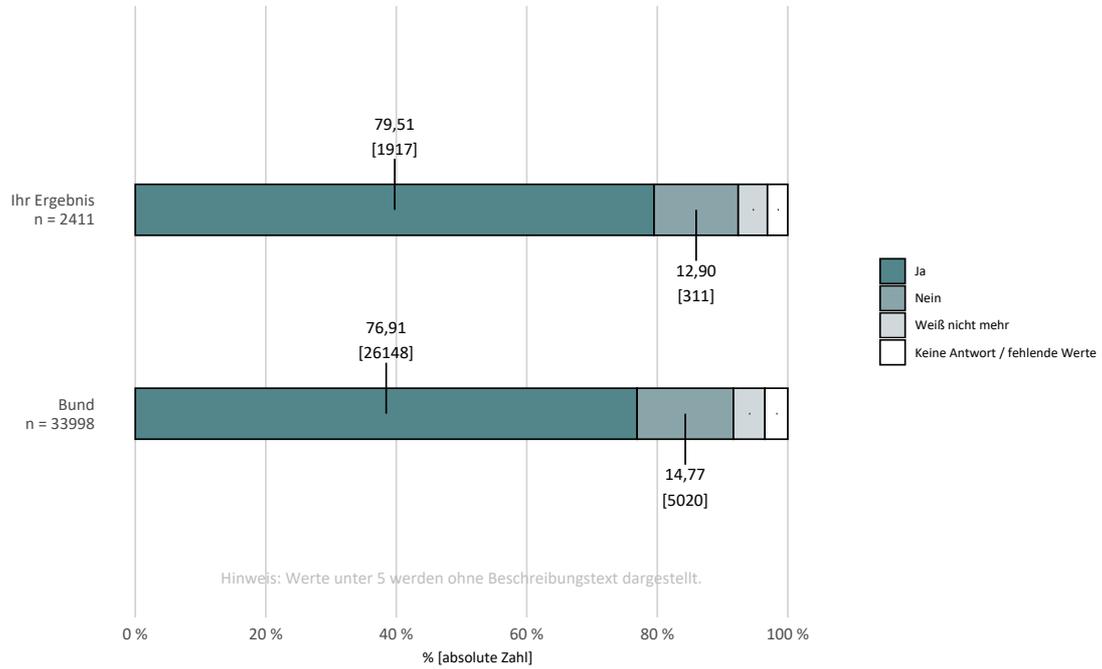
**Ich wurde vor der Prozedur darüber informiert, ob ich Schmerzen während der Prozedur zu erwarten habe.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	65,08 %	3.548	64,18 %	48.610
Nein	22,04 %	3.548	22,82 %	48.610
Weiß nicht mehr	7,72 %	3.548	7,73 %	48.610
Keine Antwort / fehlende Werte	5,16 %	3.548	5,26 %	48.610

**Möglichkeit eines einzeitigen Eingriffs**

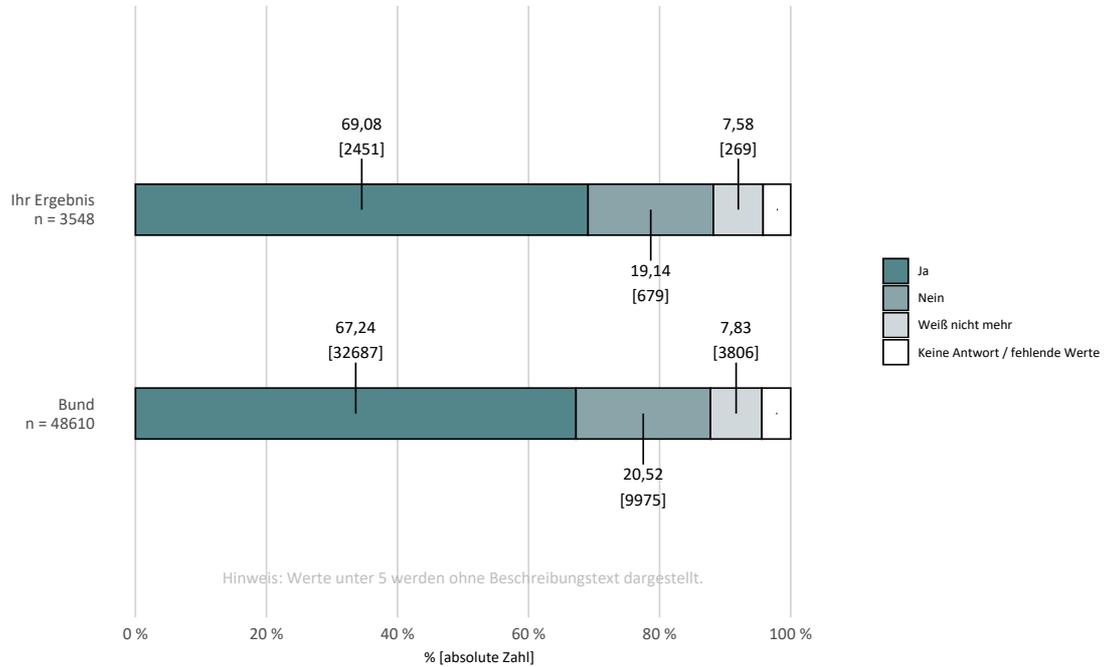
**nur für elektive Koronarangiografie: Ich wurde vor der Untersuchung darüber informiert, dass bereits während der Herzkatheteruntersuchung ein Stent eingesetzt werden kann, falls es nötig ist.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	79,51 %	2.411	76,91 %	33.998
Nein	12,90 %	2.411	14,77 %	33.998
Weiß nicht mehr	4,48 %	2.411	4,81 %	33.998
Keine Antwort / fehlende Werte	3,11 %	2.411	3,51 %	33.998

**Möglichkeit, auf Wunsch eine Sedierung zu erhalten**

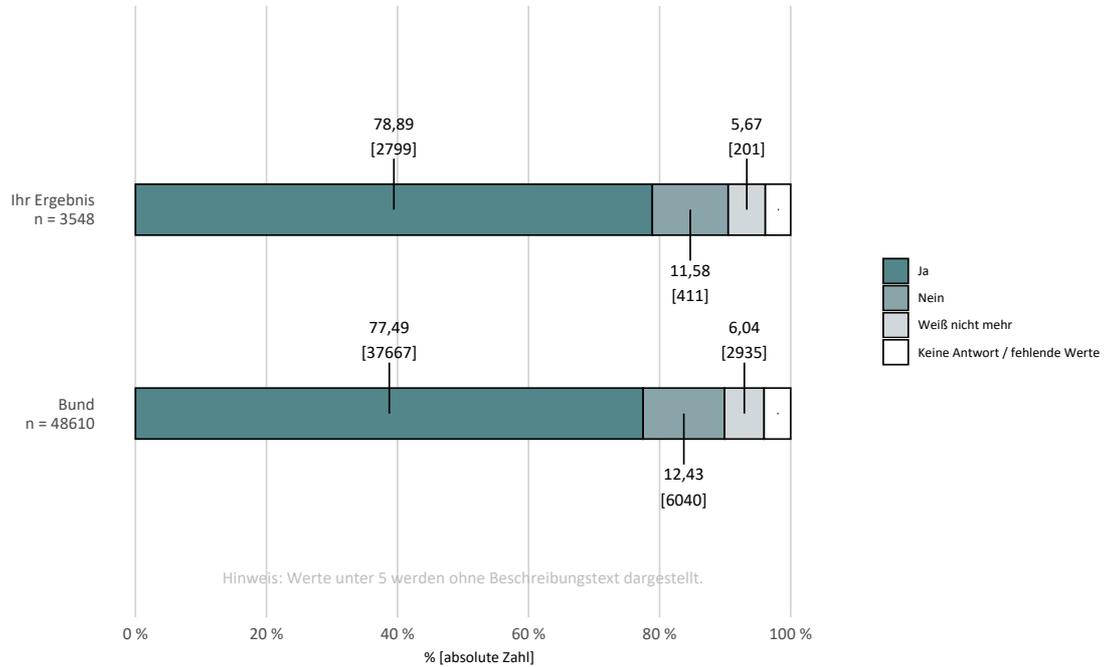
**Ich wurde vor der Prozedur darüber informiert, dass es möglich ist, für die Prozedur ein Beruhigungsmittel zu erhalten.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	69,08 %	3.548	67,24 %	48.610
Nein	19,14 %	3.548	20,52 %	48.610
Weiß nicht mehr	7,58 %	3.548	7,83 %	48.610
Keine Antwort / fehlende Werte	4,20 %	3.548	4,41 %	48.610

**Ablauf der Nachbeobachtung**

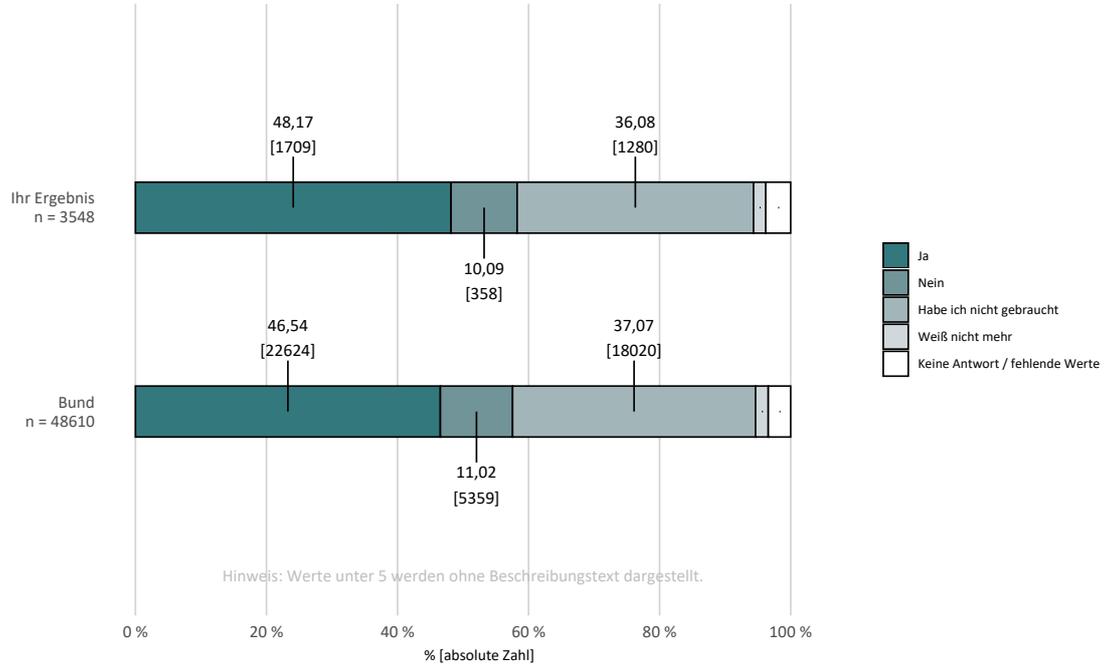
**Ich wurde vor der Prozedur darüber informiert, was in den ersten Stunden nach der Prozedur passiert.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	78,89 %	3.548	77,49 %	48.610
Nein	11,58 %	3.548	12,43 %	48.610
Weiß nicht mehr	5,67 %	3.548	6,04 %	48.610
Keine Antwort / fehlende Werte	3,86 %	3.548	4,05 %	48.610

### Besprechen von Sorgen und Ängsten

Hatten Sie die Möglichkeit, mit einer Ärztin oder einem Arzt über Ängste und Sorgen zu sprechen, die Sie wegen der bevorstehenden Prozedur hatten?



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	48,17 %	3.548	46,54 %	48.610
Nein	10,09 %	3.548	11,02 %	48.610
Habe ich nicht gebraucht	36,08 %	3.548	37,07 %	48.610
Weiß nicht mehr	1,86 %	3.548	1,95 %	48.610
Keine Antwort / fehlende Werte	3,80 %	3.548	3,41 %	48.610

## 56107: Informationen zum Absetzen oder Umstellen der Medikamente vor der elektiven Prozedur

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten sollen umfangreich über den Umgang mit einer bestehenden Medikation vor der geplanten Prozedur informiert werden (Absetzen oder Umstellen ihrer Medikation).
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit elektiver PCI (isoliert oder einzeitig) oder elektiver Koronarangiografie, die vor der Prozedur Medikamente eingenommen haben und einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 89,65 Punkte (Mittelwert)
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

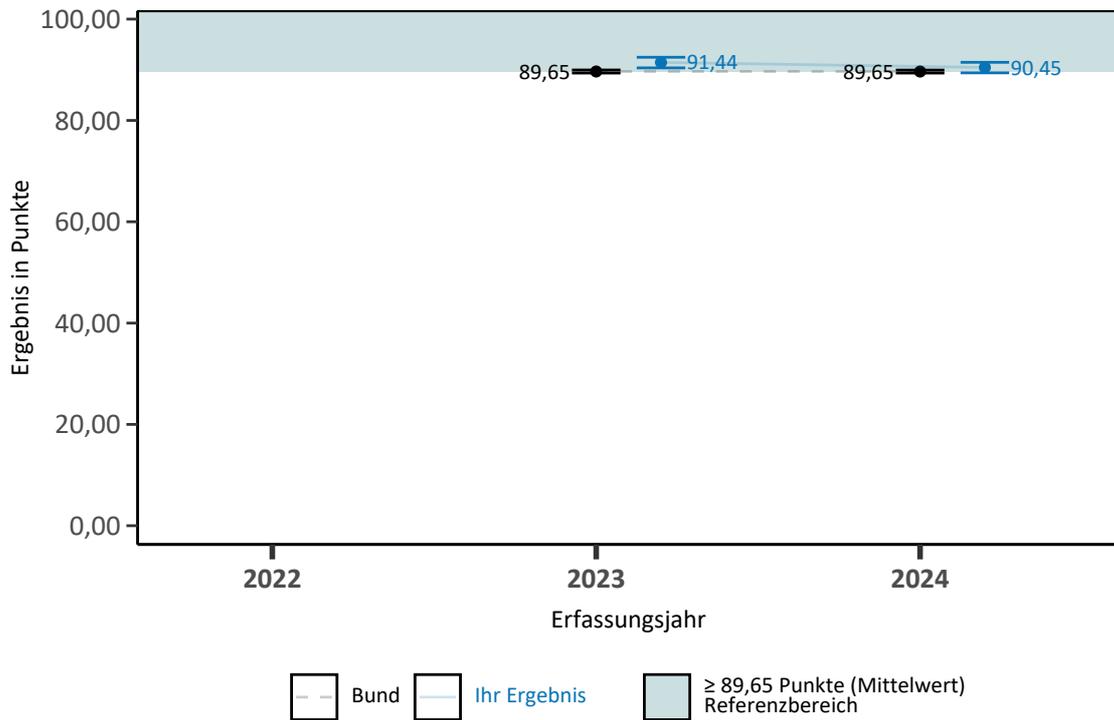
Dimension			Ergebnis n	Ergebnis in Punkte	Vertrauensbereich in Punkte
<b>Ihr Ergebnis</b>		<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	2.673	91,44	90,37 - 92,46
		<b>2024</b>	<b>3.020</b>	<b>90,45</b>	<b>89,39 - 91,47</b>
<b>Ambulant</b>	<b>VÄ</b>	<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	8.811	94,82	94,35 - 95,26
		<b>2024</b>	<b>9.113</b>	<b>94,88</b>	<b>94,42 - 95,31</b>
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	3.009	90,33	89,32 - 91,30
		<b>2024</b>	<b>4.273</b>	<b>90,42</b>	<b>89,57 - 91,24</b>
<b>Stationär</b>	<b>BÄ</b>	<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	348	94,46	91,91 - 96,56
		<b>2024</b>	<b>303</b>	<b>92,48</b>	<b>89,35 - 95,12</b>
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	26.953	87,41	87,02 - 87,80
		<b>2024</b>	<b>26.755</b>	<b>87,12</b>	<b>86,72 - 87,51</b>
<b>Selektivvertragliche Leistungen</b>		<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	360	94,87	92,53 - 96,83
		<b>2024</b>	<b>388</b>	<b>94,17</b>	<b>91,79 - 96,19</b>
<b>Bund</b>		<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	39.481	89,65	89,36 - 89,95
		<b>2024</b>	<b>40.832</b>	<b>89,65</b>	<b>89,36 - 89,94</b>

### Ergebnisse der Merkmale

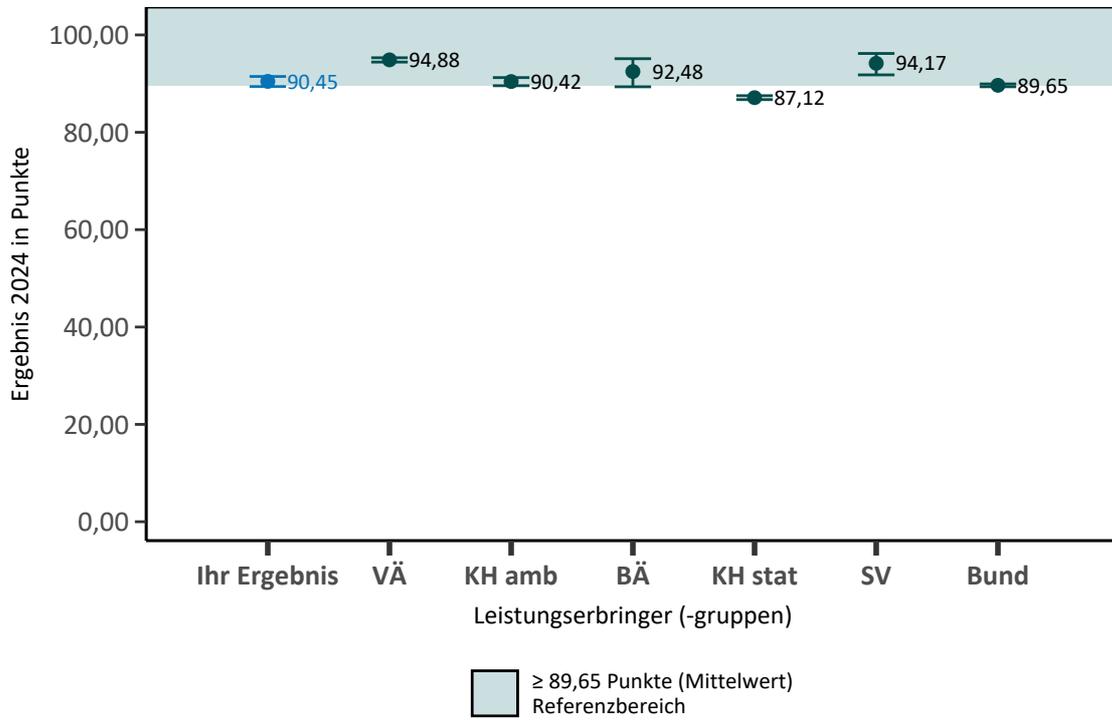
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56107	Absetzen oder Umstellen der Medikamente	90,45 Punkte	89,65

### Ergebnisse im Zeitverlauf

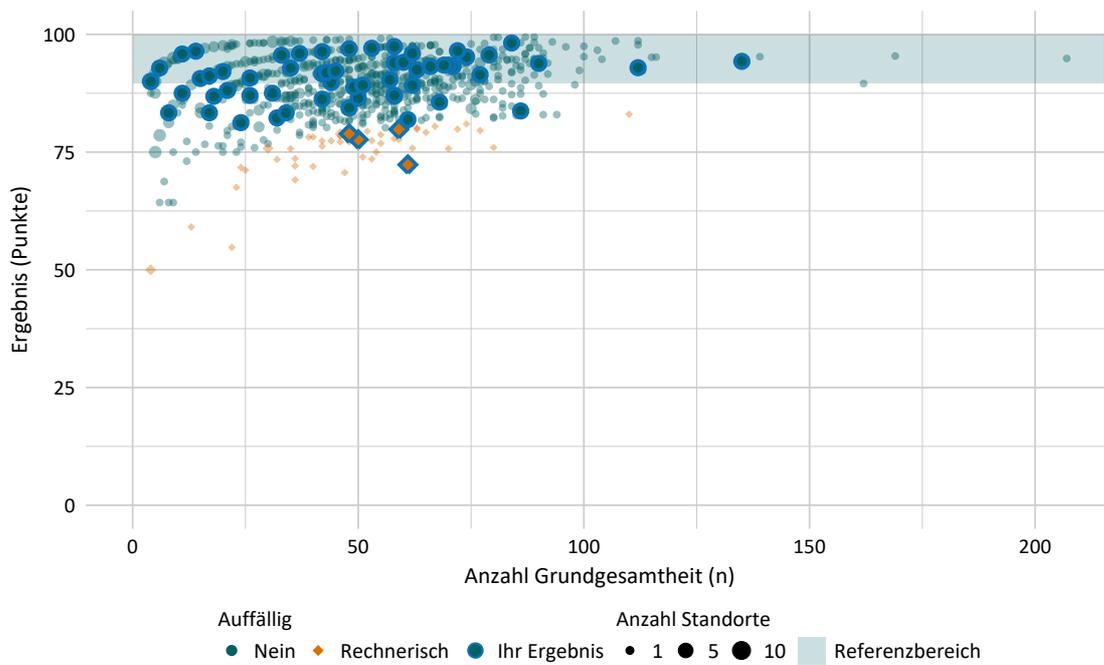
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer

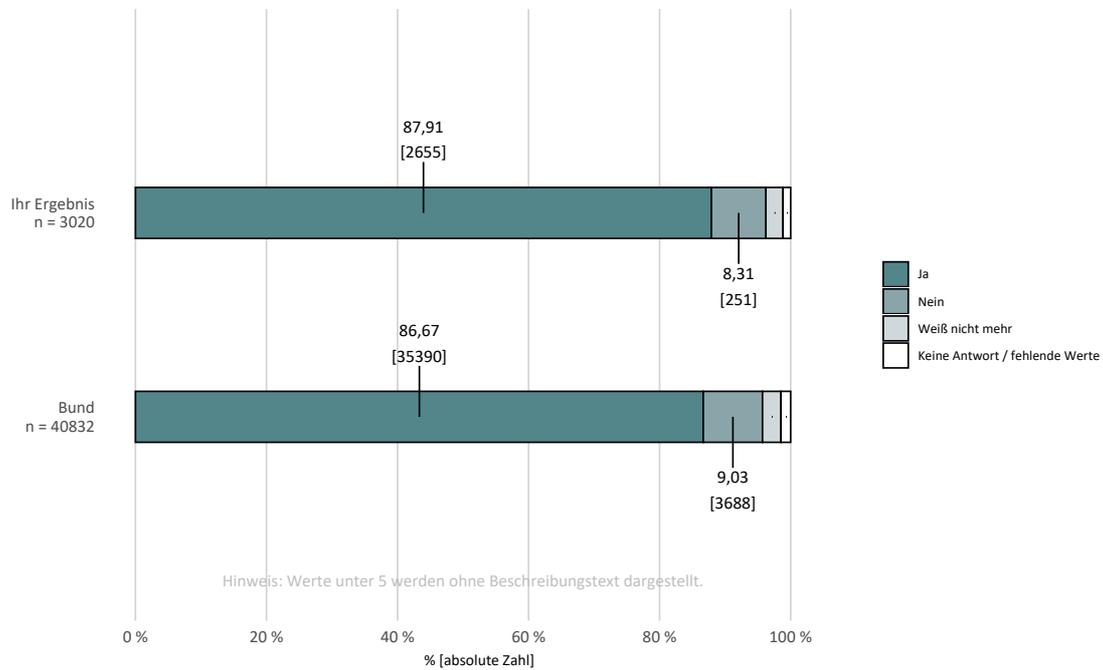


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in Punkte	Maximum in Punkte	Median in Punkte
2024	852	56	50,00	99,44	90,00

### Absetzen oder Umstellen der Medikamente

Wurden Sie darüber informiert, wie Sie Ihre Medikamente bis zur Prozedur einnehmen sollen?



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	87,91 %	3.020	86,67 %	40.832
Nein	8,31 %	3.020	9,03 %	40.832
Weiß nicht mehr	2,62 %	3.020	2,82 %	40.832
Keine Antwort / fehlende Werte	1,16 %	3.020	1,47 %	40.832

## 56108: Entscheidungsbeteiligung der Patientinnen und Patienten

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten sollen je nach ihrem Bedürfnis in Entscheidungen, die die Prozedur betreffen, einbezogen werden.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit elektiver PCI (isoliert oder einzeitig) oder elektiver Koronarangiografie, die einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 80,49 Punkte (Mittelwert)
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

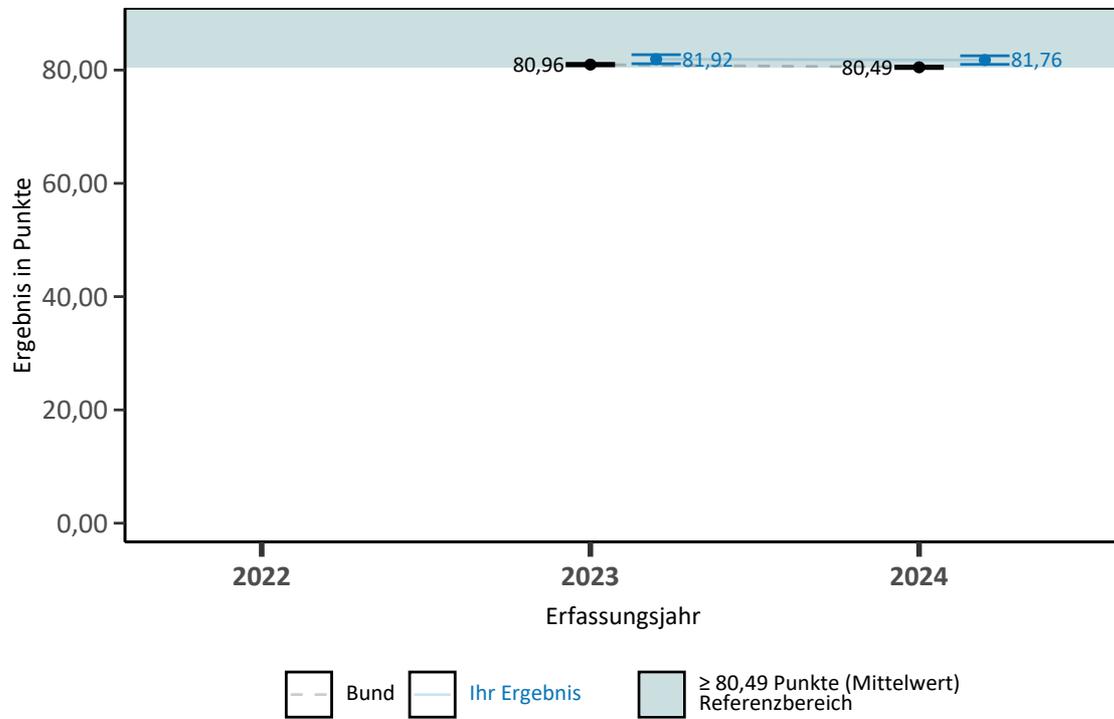
Dimension			Ergebnis n	Ergebnis in Punkte	Vertrauensbereich in Punkte
<b>Ihr Ergebnis</b>		<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	3.167	81,92	81,11 - 82,71
		<b>2024</b>	<b>3.548</b>	<b>81,76</b>	<b>81,00 - 82,52</b>
<b>Ambulant</b>	<b>VÄ</b>	<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	10.306	86,26	85,86 - 86,65
		<b>2024</b>	<b>10.635</b>	<b>86,04</b>	<b>85,64 - 86,44</b>
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	3.582	83,62	82,89 - 84,35
		<b>2024</b>	<b>4.973</b>	<b>82,79</b>	<b>82,17 - 83,41</b>
<b>Stationär</b>	<b>BÄ</b>	<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	403	84,54	82,38 - 86,60
		<b>2024</b>	<b>350</b>	<b>83,71</b>	<b>81,28 - 85,98</b>
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	32.266	78,80	78,53 - 79,06
		<b>2024</b>	<b>32.205</b>	<b>78,04</b>	<b>77,77 - 78,31</b>
<b>Selektivvertragliche Leistungen</b>		<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	416	84,39	82,24 - 86,43
		<b>2024</b>	<b>447</b>	<b>87,23</b>	<b>85,35 - 89,03</b>
<b>Bund</b>		<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	46.973	80,96	80,75 - 81,18
		<b>2024</b>	<b>48.610</b>	<b>80,49</b>	<b>80,28 - 80,70</b>

### Ergebnisse der Merkmale

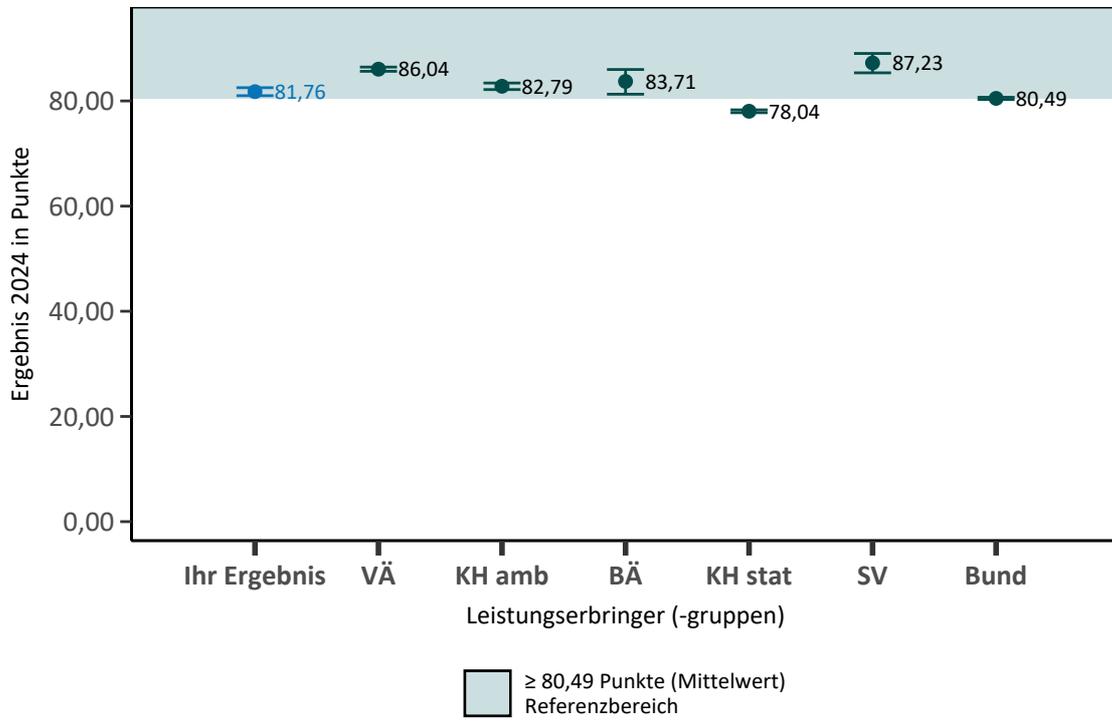
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56108	Angebot zur Beteiligung am Entscheidungsprozess	81,76 Punkte	80,49

## Ergebnisse im Zeitverlauf

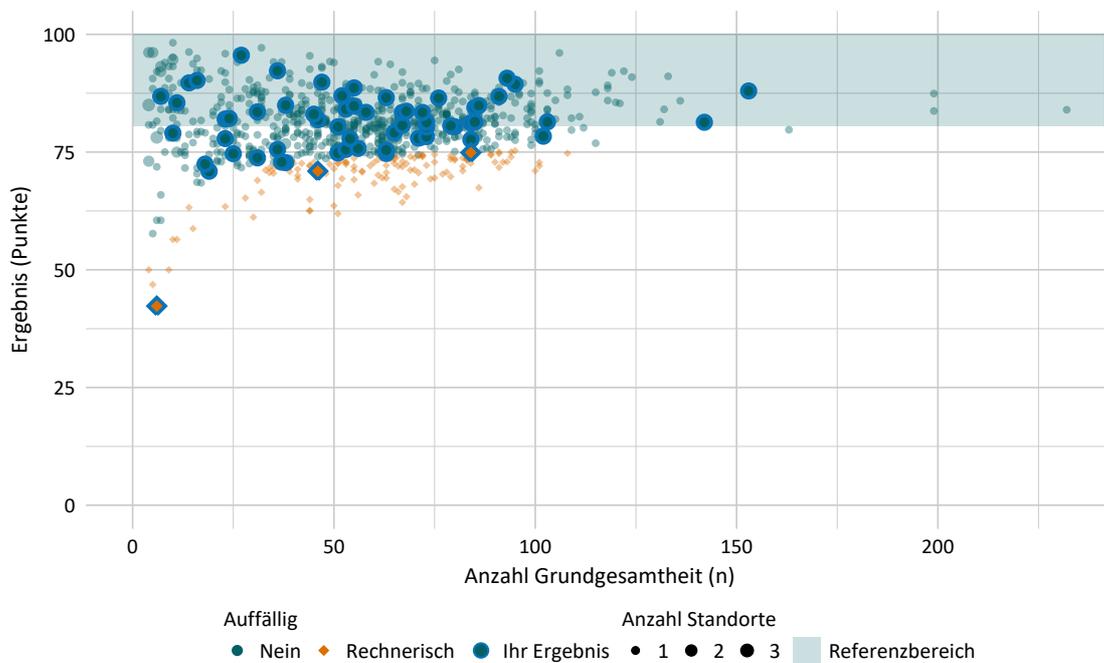
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer

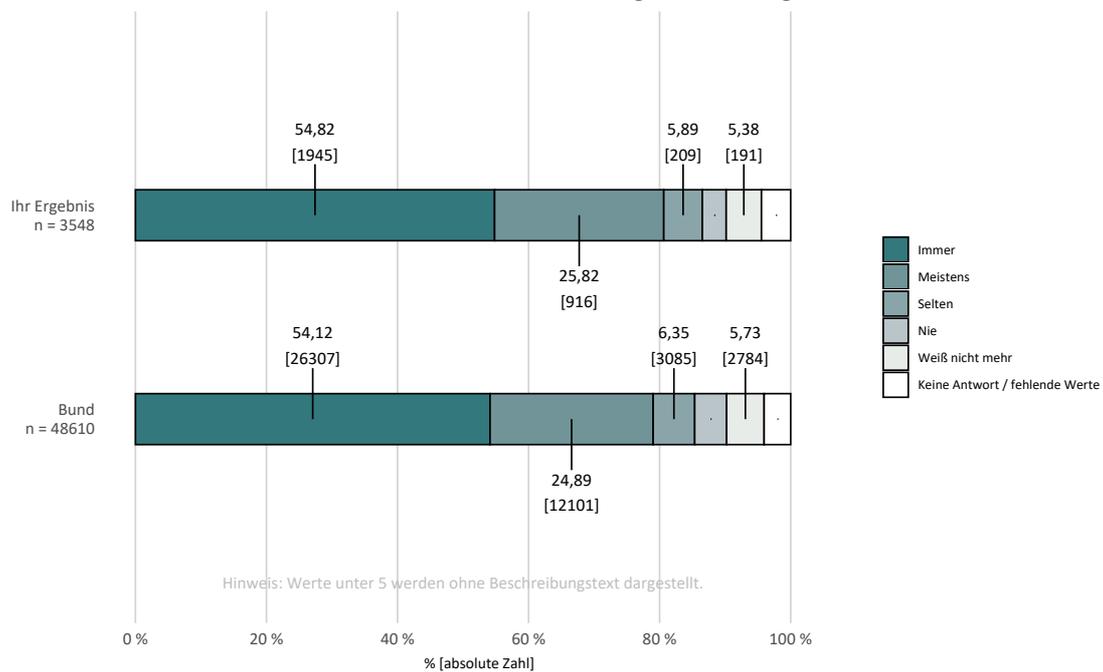


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in Punkte	Maximum in Punkte	Median in Punkte
2024	858	123	42,31	98,21	80,42

### Angebot zur Beteiligung am Entscheidungsprozess

#### Ärztinnen und Ärzte: Ich wurde so viel in Entscheidungen einbezogen, wie ich wollte.



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Immer	54,82 %	3.548	54,12 %	48.610
Meistens	25,82 %	3.548	24,89 %	48.610
Selten	5,89 %	3.548	6,35 %	48.610
Nie	3,64 %	3.548	4,87 %	48.610
Weiß nicht mehr	5,38 %	3.548	5,73 %	48.610
Keine Antwort / fehlende Werte	4,45 %	3.548	4,04 %	48.610

## 56109: Organisation der Wartezeiten vor der elektiven Prozedur

<b>Qualitätsziel</b>	Die Wartezeit im Patientenhemd vor der Zeit im Herzkatheterlabor soll für die Patientinnen und Patienten niedrig sein.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit elektiver PCI (isoliert oder einzeitig) oder elektiver Koronarangiografie, die einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 84,20 Punkte (Mittelwert)
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

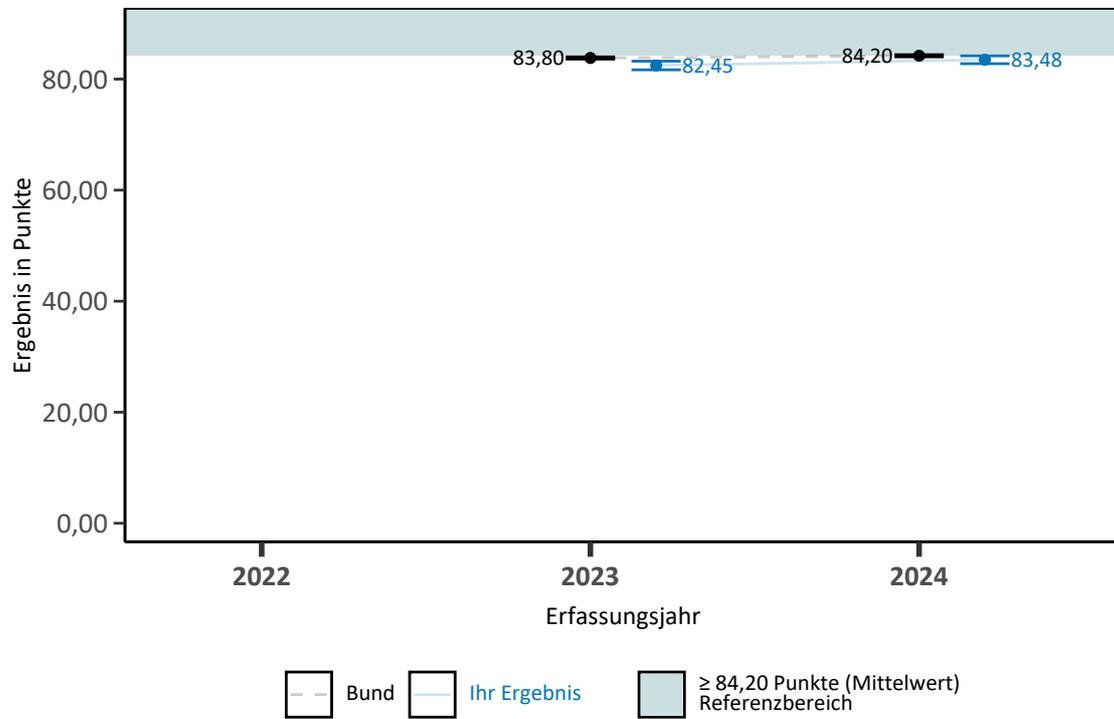
Dimension			Ergebnis n	Ergebnis in Punkte	Vertrauensbereich in Punkte
Ihr Ergebnis		2022	-	-	-
		2023	3.167	82,45	81,67 - 83,22
		2024	3.548	83,48	82,77 - 84,18
Ambulant	VÄ	2022	-	-	-
		2023	10.306	88,64	88,29 - 88,99
		2024	10.635	88,72	88,38 - 89,06
	KH	2022	-	-	-
		2023	3.582	83,76	83,06 - 84,45
		2024	4.973	83,32	82,74 - 83,90
Stationär	BÄ	2022	-	-	-
		2023	403	86,50	84,52 - 88,37
		2024	350	88,69	86,65 - 90,60
	KH	2022	-	-	-
		2023	32.266	82,13	81,88 - 82,38
		2024	32.205	82,67	82,42 - 82,91
Selektivvertragliche Leistungen		2022	-	-	-
		2023	416	83,17	81,02 - 85,20
		2024	447	85,14	83,21 - 87,00
Bund		2022	-	-	-
		2023	46.973	83,80	83,60 - 84,00
		2024	48.610	84,20	84,01 - 84,39

### Ergebnisse der Merkmale

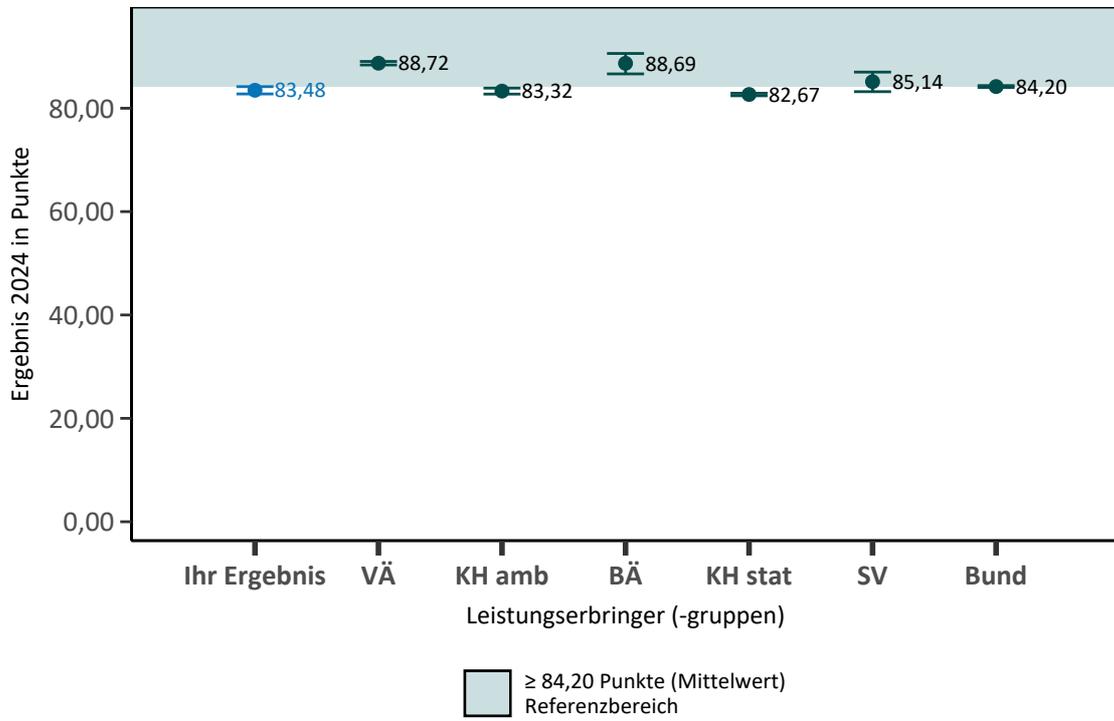
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56109	Wartezeit im Patientenhemd	83,48 Punkte	84,20

## Ergebnisse im Zeitverlauf

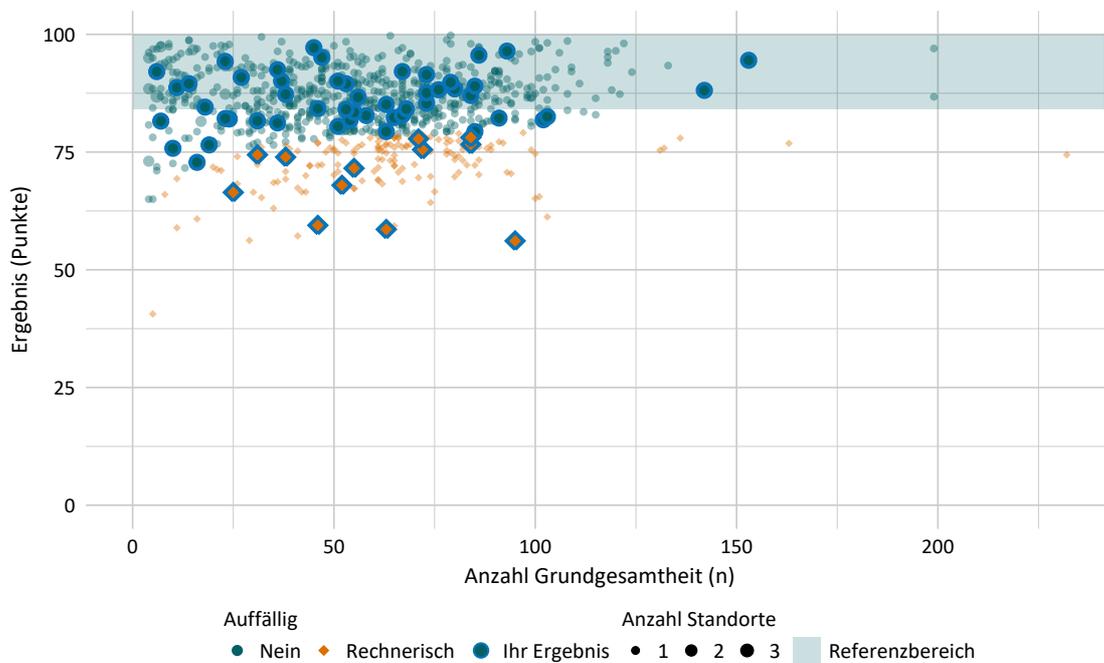
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungsbringer

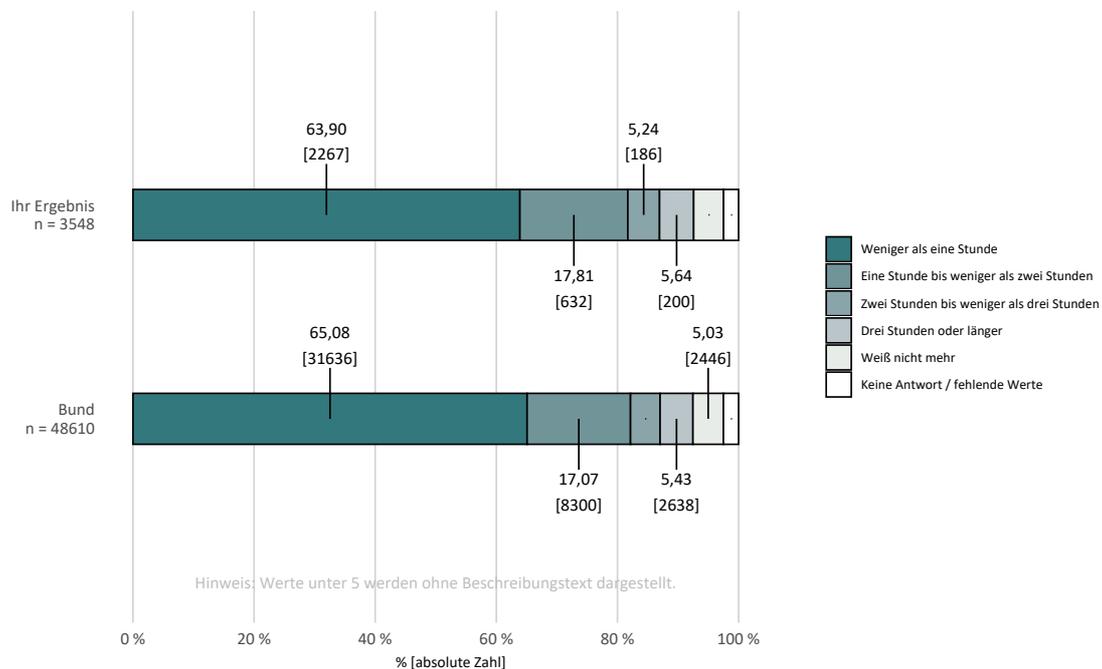


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in Punkte	Maximum in Punkte	Median in Punkte
2024	858	165	40,63	99,78	84,86

### Wartezeit im Patientenhemd

Wie lange haben Sie in dieser [speziellen] Kleidung gewartet, bis Sie zum Herzkatheterlabor gebracht wurden?



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Weniger als eine Stunde	63,90 %	3.548	65,08 %	48.610
Eine Stunde bis weniger als zwei Stunden	17,81 %	3.548	17,07 %	48.610
Zwei Stunden bis weniger als drei Stunden	5,24 %	3.548	4,88 %	48.610
Drei Stunden oder länger	5,64 %	3.548	5,43 %	48.610
Weiß nicht mehr	4,93 %	3.548	5,03 %	48.610
Keine Antwort / fehlende Werte	2,48 %	3.548	2,50 %	48.610

## 56110: Interaktion und Kommunikation während der elektiven Prozedur

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten sollen die durchführende Ärztin / den durchführenden Arzt vor der Prozedur kennenlernen und ihnen soll der Ablauf erklärt werden. Das Pflege- und Assistenzpersonal soll während der Prozedur beruhigend auf die Patientinnen und Patienten eingehen.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Patientinnen und Patienten mit elektiver PCI (isoliert oder einzeitig) oder elektiver Koronarangiografie, die kein Beruhigungsmittel erhalten haben und einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 91,25 Punkte (Mittelwert)
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

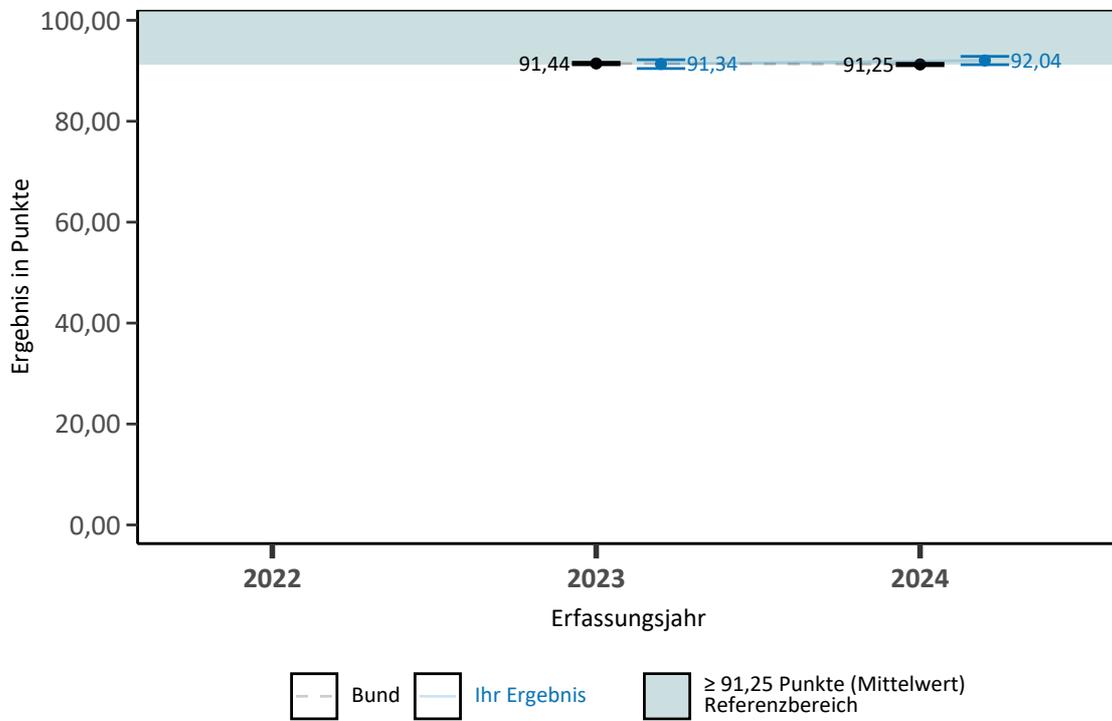
Dimension			Ergebnis n	Ergebnis in Punkte	Vertrauensbereich in Punkte
Ihr Ergebnis		2022	-	-	-
		2023	1.298	91,34	90,45 - 92,19
		2024	1.346	92,04	91,20 - 92,85
Ambulant	VÄ	2022	-	-	-
		2023	3.840	93,87	93,43 - 94,30
		2024	4.078	94,52	94,12 - 94,91
	KH	2022	-	-	-
		2023	1.441	92,03	91,20 - 92,83
		2024	1.992	90,66	89,93 - 91,37
Stationär	BÄ	2022	-	-	-
		2023	167	94,28	92,11 - 96,14
		2024	149	94,82	92,62 - 96,68
	KH	2022	-	-	-
		2023	11.767	90,36	90,05 - 90,66
		2024	11.802	89,82	89,51 - 90,13
Selektivvertragliche Leistungen		2022	-	-	-
		2023	156	91,65	89,13 - 93,92
		2024	168	94,83	92,66 - 96,67
Bund		2022	-	-	-
		2023	17.371	91,44	91,20 - 91,68
		2024	18.189	91,25	91,02 - 91,49

### Ergebnisse der Merkmale

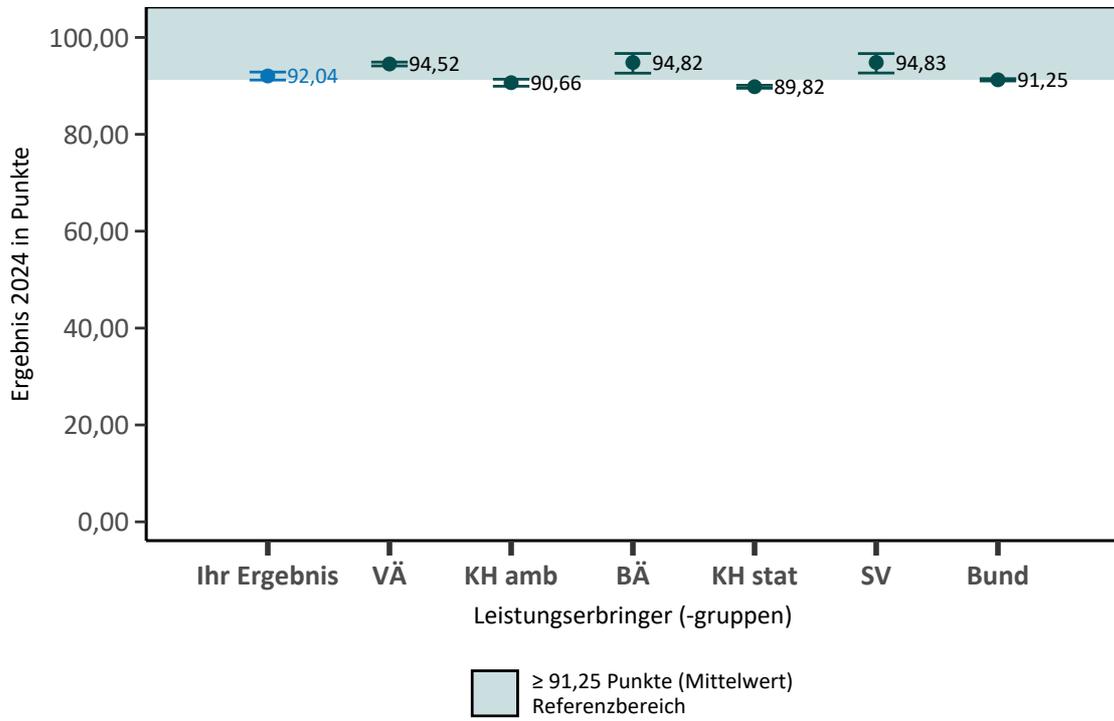
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56110	Kennenlernen der durchführenden Ärztin / des durchführenden Arztes vor der Prozedur I	93,21 Punkte	91,79
M3_56110	Erklären des Ablaufs	85,65 Punkte	85,30
M4_56110	Beruhigen der Patientin / des Patienten	93,42 Punkte	92,95

### Ergebnisse im Zeitverlauf

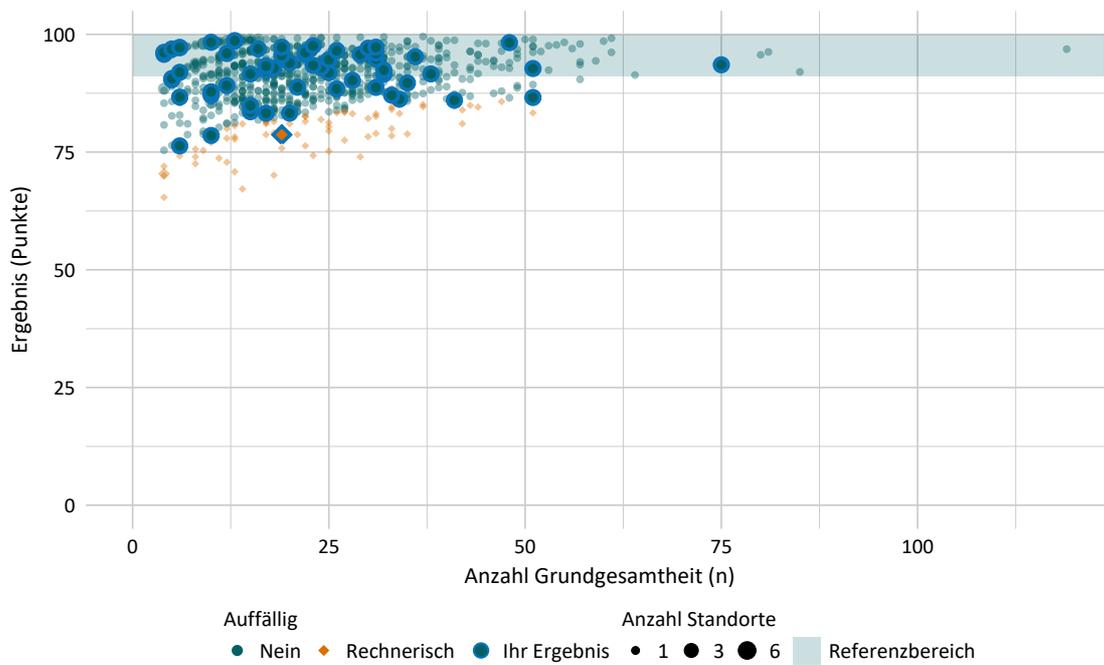
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungsbringer

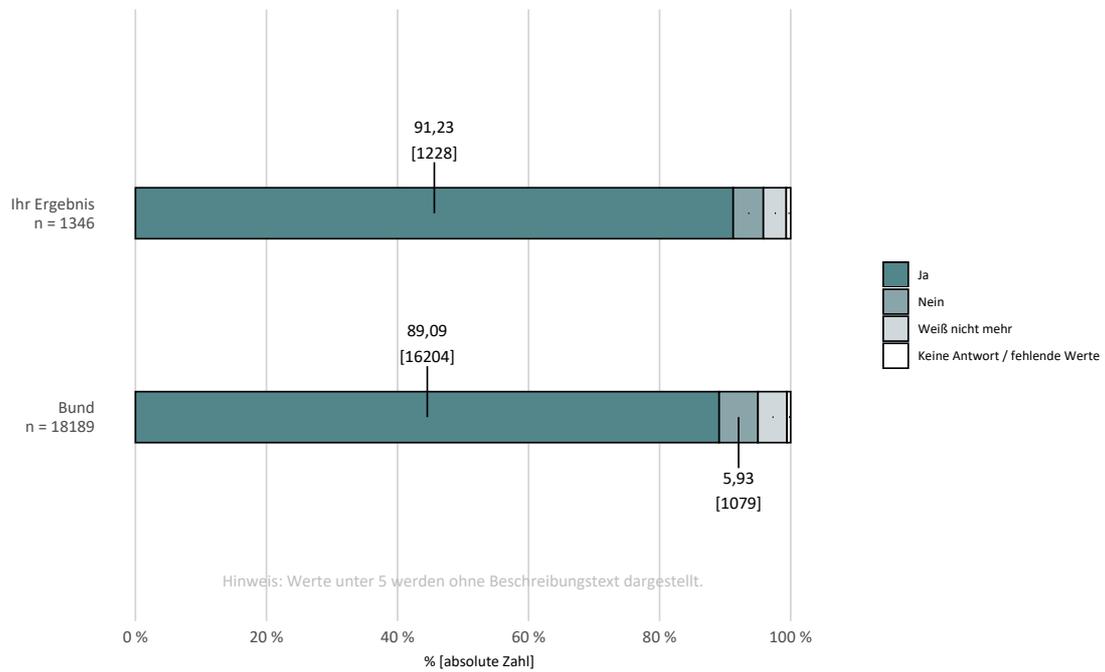


**Ergebnisse über alle Leistungserbringer**

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in Punkte	Maximum in Punkte	Median in Punkte
2024	806	71	65,38	99,55	91,54

**Kennenlernen der durchführenden Ärztin / des durchführenden Arztes vor der Prozedur I**

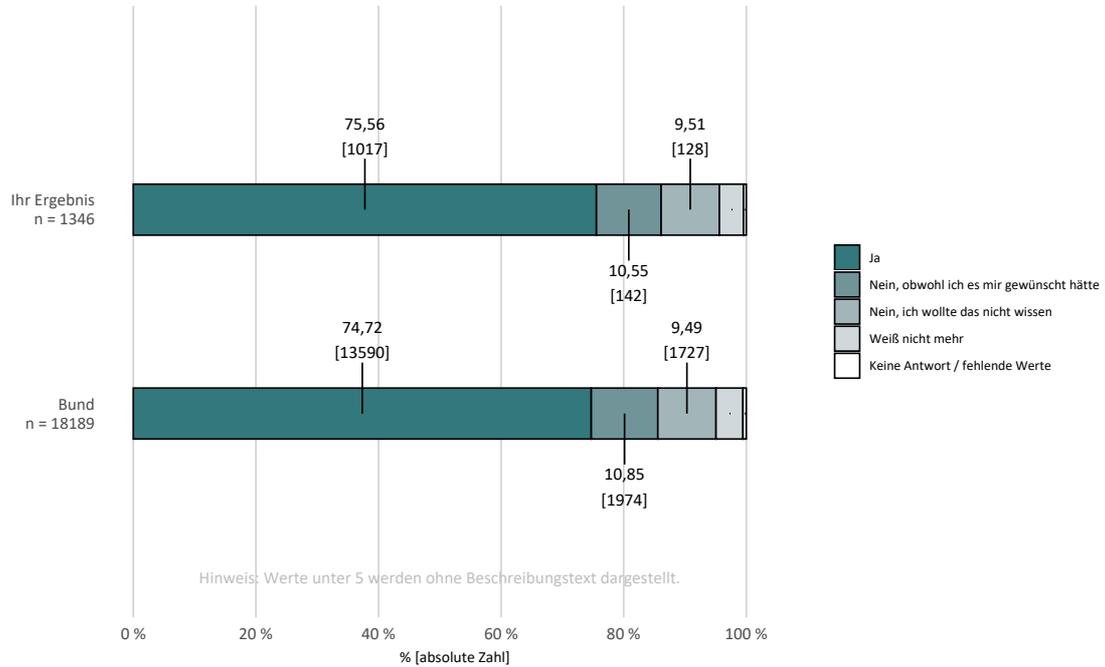
**Im Herzkatheterlabor: Die Ärztin bzw. der Arzt hat sich mir mit Namen vorgestellt.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	91,23 %	1.346	89,09 %	18.189
Nein	4,61 %	1.346	5,93 %	18.189
Weiß nicht mehr	3,49 %	1.346	4,43 %	18.189
Keine Antwort / fehlende Werte	0,67 %	1.346	0,56 %	18.189

**Erklären des Ablaufs**

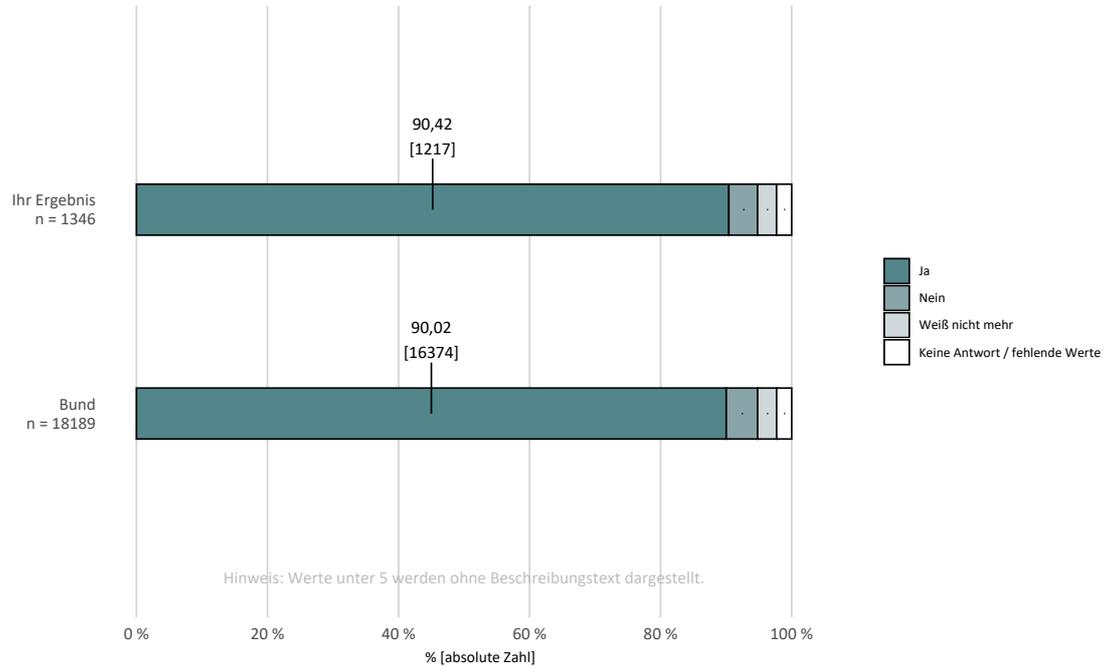
**Im Herzkatheterlabor: Wurde Ihnen während der Prozedur erklärt, was passiert, z. B. was die Ärztin bzw. der Arzt gerade tut?**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	75,56 %	1.346	74,72 %	18.189
Nein, obwohl ich es mir gewünscht hätte	10,55 %	1.346	10,85 %	18.189
Nein, ich wollte das nicht wissen	9,51 %	1.346	9,49 %	18.189
Weiß nicht mehr	3,94 %	1.346	4,40 %	18.189
Keine Antwort / fehlende Werte	0,45 %	1.346	0,54 %	18.189

### Beruhigen der Patientin / des Patienten

Im Herzkatheterlabor: Das Pflege- und Assistenzpersonal ist beruhigend auf mich eingegangen.



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	90,42 %	1.346	90,02 %	18.189
Nein	4,38 %	1.346	4,78 %	18.189
Weiß nicht mehr	2,90 %	1.346	2,90 %	18.189
Keine Antwort / fehlende Werte	2,30 %	1.346	2,30 %	18.189

## 56111: Patienteninformation nach der Prozedur

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten sollen nach der Prozedur umfassend über das Untersuchungs- bzw. Behandlungsergebnis, die Art und Dauer der Schonung bei Alltagsbelastungen, das Erkennen von und den Umgang mit Komplikationen und Beschwerden, den Wiedereinstieg in zuvor abgesetzte Medikamente, sowie über die Notwendigkeit der weiteren medizinischen Betreuung informiert werden. Außerdem sollen Patientinnen und Patienten bei Bedarf über Möglichkeiten der sportlichen Betätigung und der Sekundärprävention informiert werden.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit einer elektiven oder akuten bzw. dringlichen PCI (isoliert und einzeitig) oder Koronarangiografie, die einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 79,82 Punkte (Mittelwert)
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

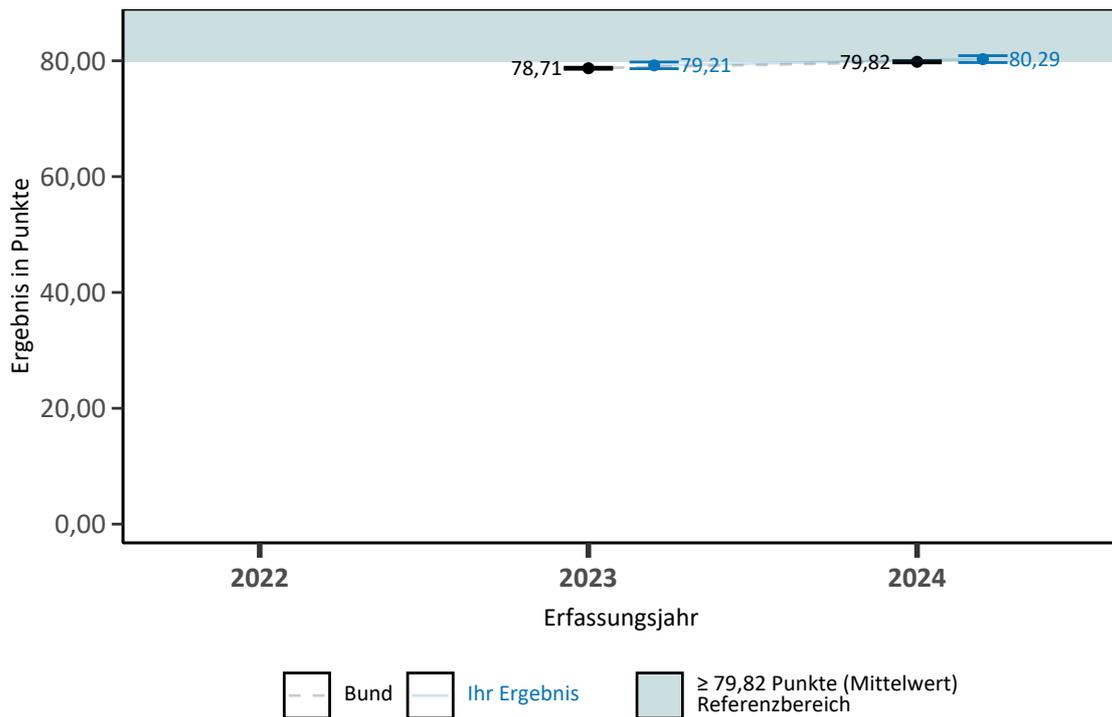
Dimension			Ergebnis n	Ergebnis in Punkte	Vertrauensbereich in Punkte
Ihr Ergebnis		2022	-	-	-
		2023	4.684	79,21	78,63 - 79,78
		2024	5.284	80,29	79,69 - 80,88
Ambulant	VÄ	2022	-	-	-
		2023	11.508	82,78	82,08 - 83,49
		2024	11.763	83,18	82,39 - 83,96
	KH	2022	-	-	-
		2023	3.751	77,06	75,86 - 78,27
		2024	5.226	78,27	77,28 - 79,27
Stationär	BÄ	2022	-	-	-
		2023	451	83,51	81,98 - 85,00
		2024	455	83,49	81,84 - 85,11
	KH	2022	-	-	-
		2023	52.053	77,65	77,49 - 77,81
		2024	53.193	78,88	78,71 - 79,05
Selektivvertragliche Leistungen		2022	-	-	-
		2023	458	84,39	82,49 - 86,24
		2024	469	85,06	82,60 - 87,49
Bund		2022	-	-	-
		2023	68.221	78,71	78,54 - 78,88
		2024	71.106	79,82	79,64 - 80,01

### Ergebnisse der Merkmale

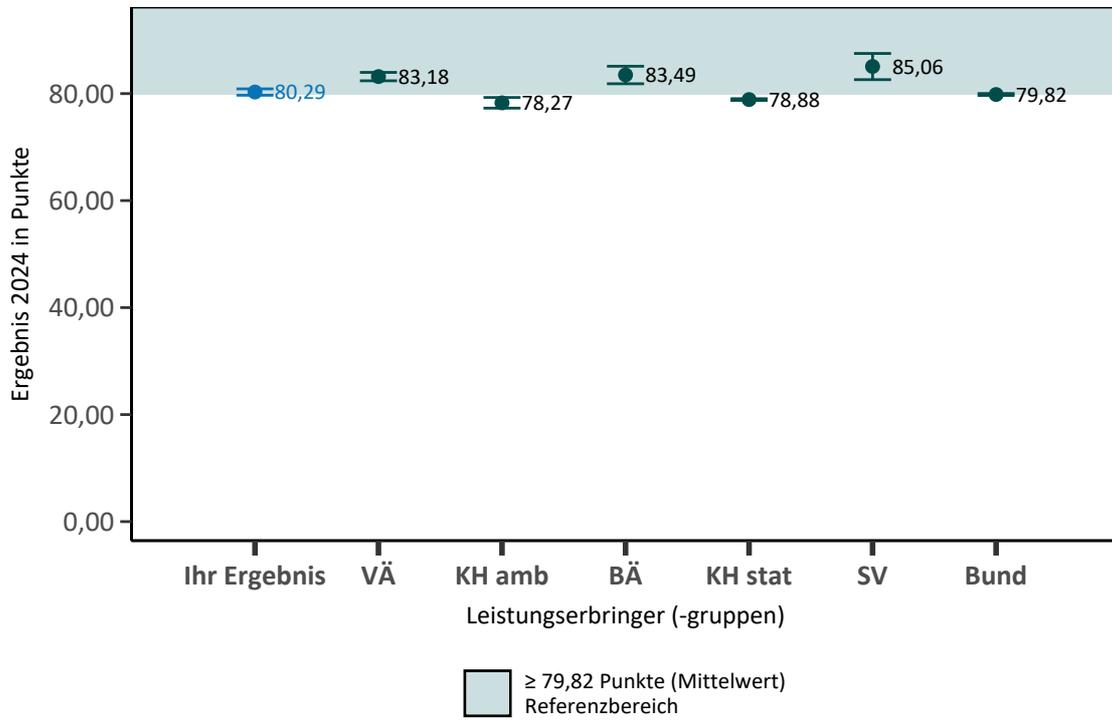
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56111	Besprechung des Untersuchungs- oder Behandlungsergebnisses	92,08 Punkte	92,31
M2_56111	Art und Dauer der Schonung bei Alltagsbelastungen	85,69 Punkte	84,61
M3_56111	Sportliche Betätigung	53,38 Punkte	49,75
M4_56111	Erkennen von und Umgang mit Komplikationen und Beschwerden nach Entlassung	79,28 Punkte	78,44
M5_56111	Weiterbehandlung durch einen Arzt oder Facharzt	83,61 Punkte	85,58
M6_56111	Sekundärprävention und Lebensstil	75,12 Punkte	75,25
M7_56111	Wiedereinstieg in zuvor abgesetzte Medikamente	89,79 Punkte	90,53

### Ergebnisse im Zeitverlauf

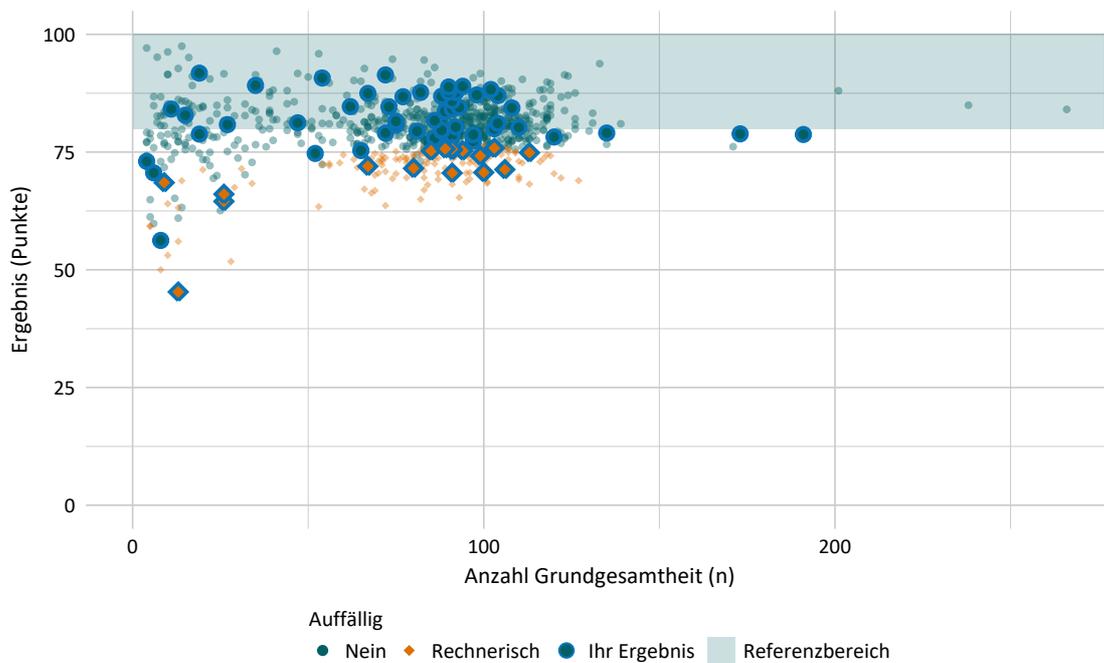
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer

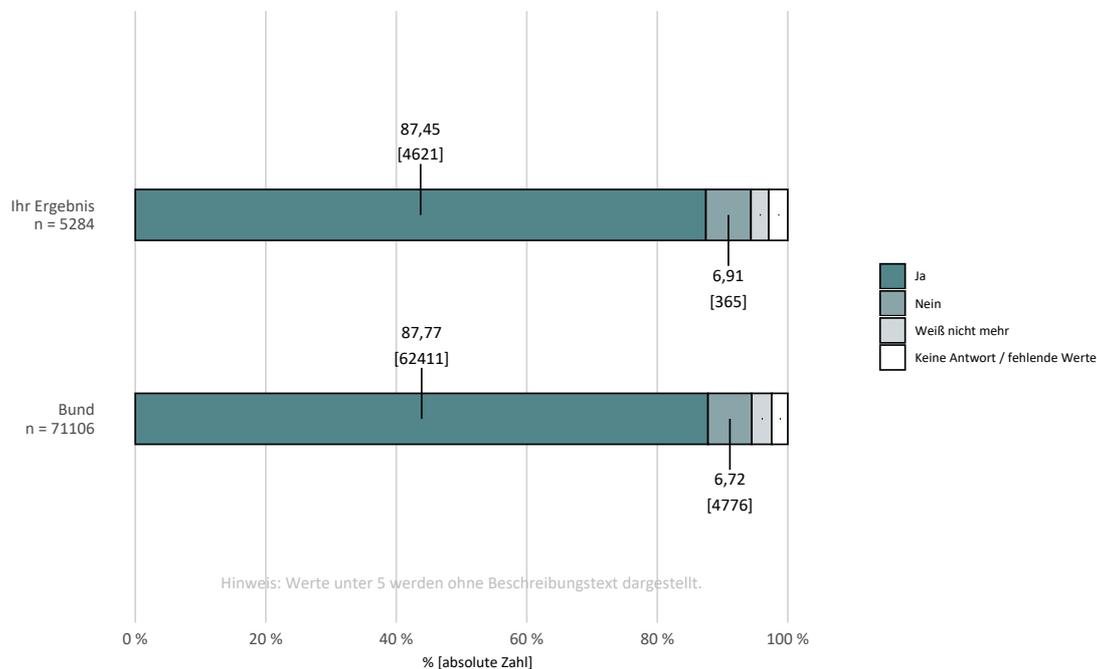


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in Punkte	Maximum in Punkte	Median in Punkte
2024	894	161	45,30	97,49	79,68

### Besprechung des Untersuchungs- oder Behandlungsergebnisses

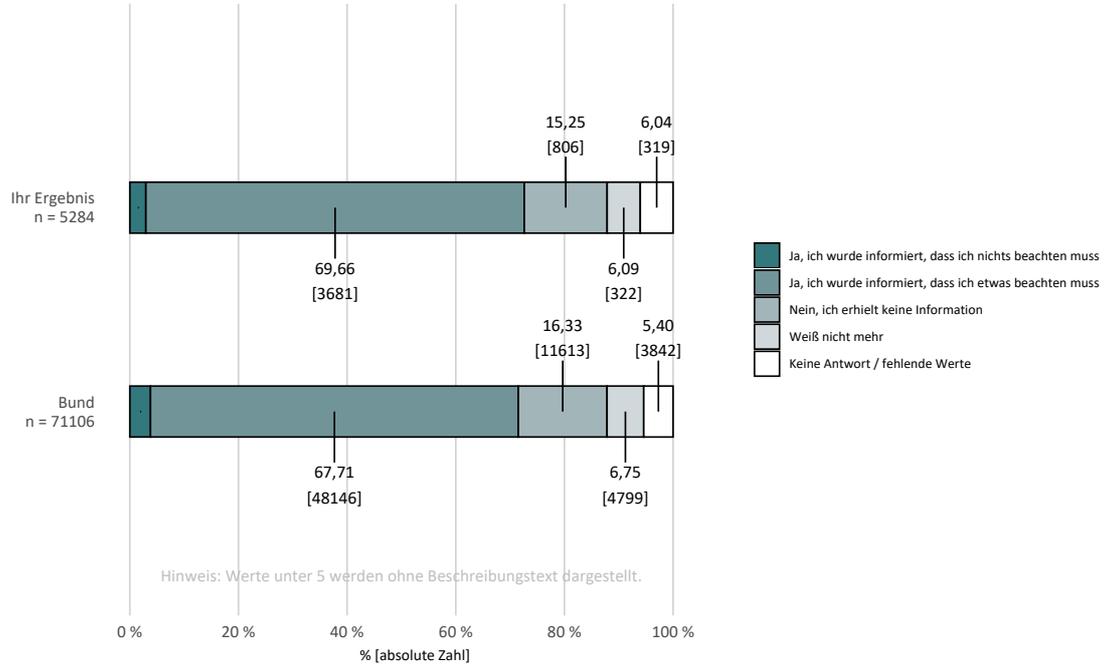
Eine Ärztin bzw. ein Arzt hat mich darüber informiert, was das Ergebnis der Prozedur bei mir ist.



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	87,45 %	5.284	87,77 %	71.106
Nein	6,91 %	5.284	6,72 %	71.106
Weiß nicht mehr	2,73 %	5.284	3,05 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	2,91 %	5.284	2,47 %	71.106

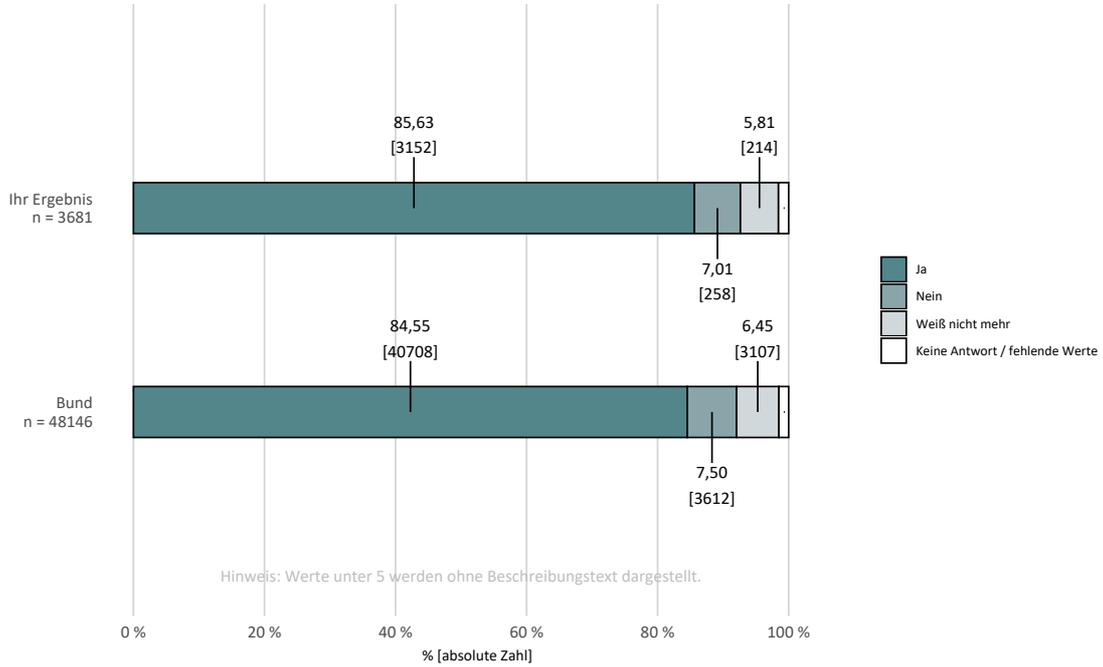
### Art und Dauer der Schonung bei Alltagsbelastungen

**Wurden Sie darüber informiert, wie Sie sich in den ersten Tagen nach der Prozedur verhalten sollen?**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja, ich wurde informiert, dass ich nichts beachten muss	2,95 %	5.284	3,81 %	71.106
Ja, ich wurde informiert, dass ich etwas beachten muss	69,66 %	5.284	67,71 %	71.106
Nein, ich erhielt keine Information	15,25 %	5.284	16,33 %	71.106
Weiß nicht mehr	6,09 %	5.284	6,75 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	6,04 %	5.284	5,40 %	71.106

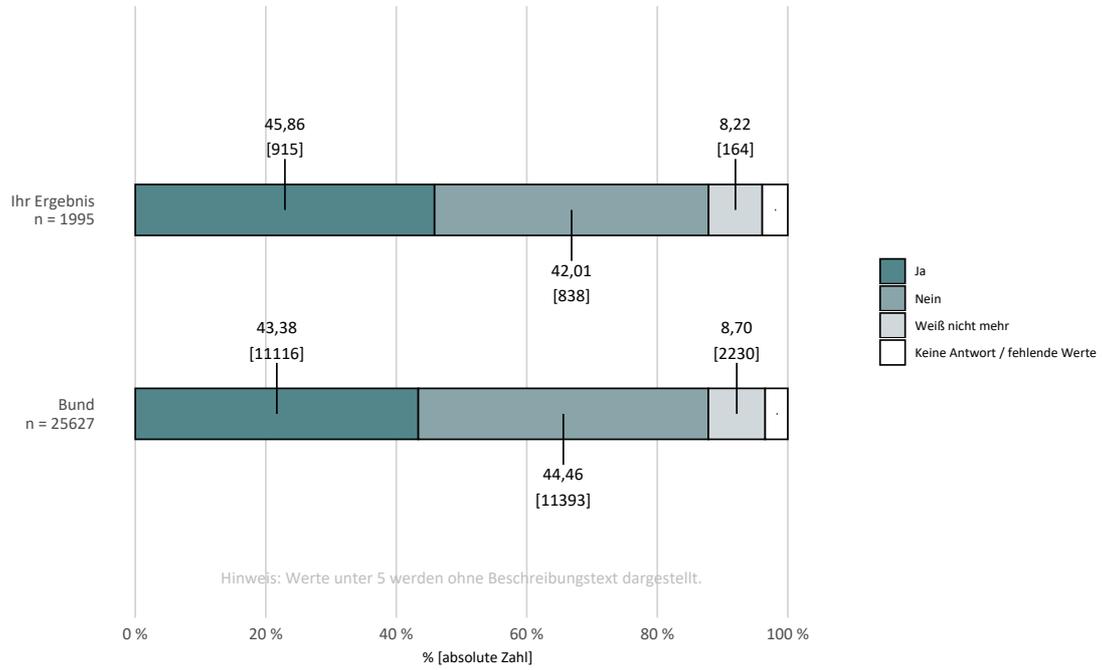
**Wurden Sie darüber informiert, wie lange Sie diese Hinweise zu den Verhaltensmaßnahmen einhalten sollen?**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	85,63 %	3.681	84,55 %	48.146
Nein	7,01 %	3.681	7,50 %	48.146
Weiß nicht mehr	5,81 %	3.681	6,45 %	48.146
Keine Antwort / fehlende Werte	1,55 %	3.681	1,49 %	48.146

### Sportliche Betätigung

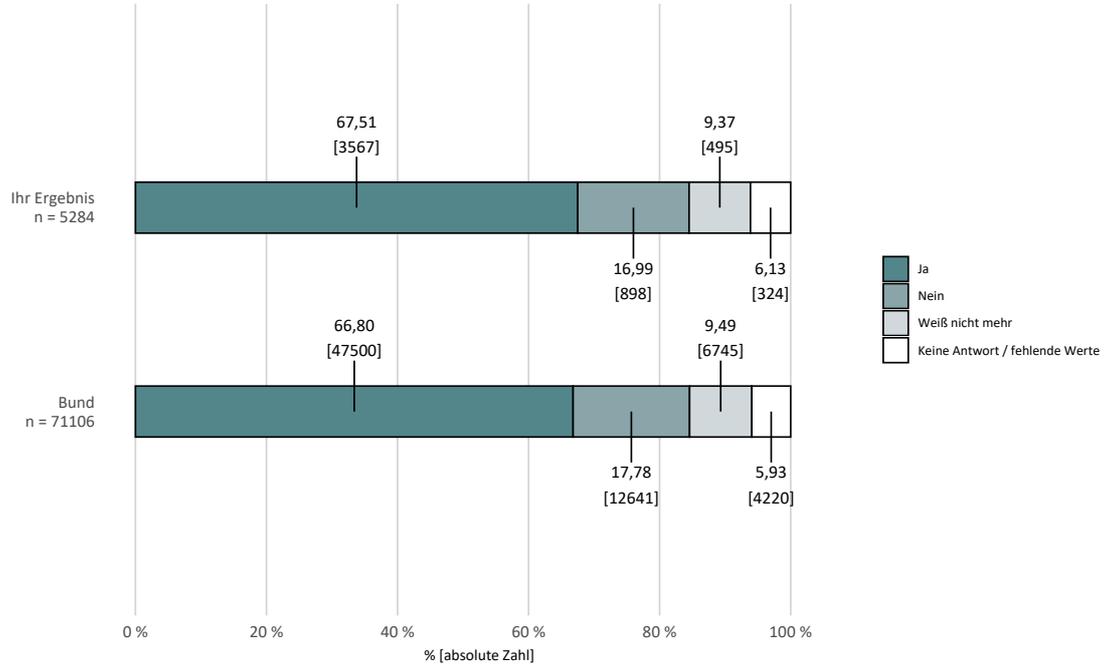
Mir wurden Empfehlungen zu Bewegung oder Sport gegeben, die zu mir passen.



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	45,86 %	1.995	43,38 %	25.627
Nein	42,01 %	1.995	44,46 %	25.627
Weiß nicht mehr	8,22 %	1.995	8,70 %	25.627
Keine Antwort / fehlende Werte	3,91 %	1.995	3,47 %	25.627

**Erkennen von und Umgang mit Komplikationen und Beschwerden nach Entlassung**

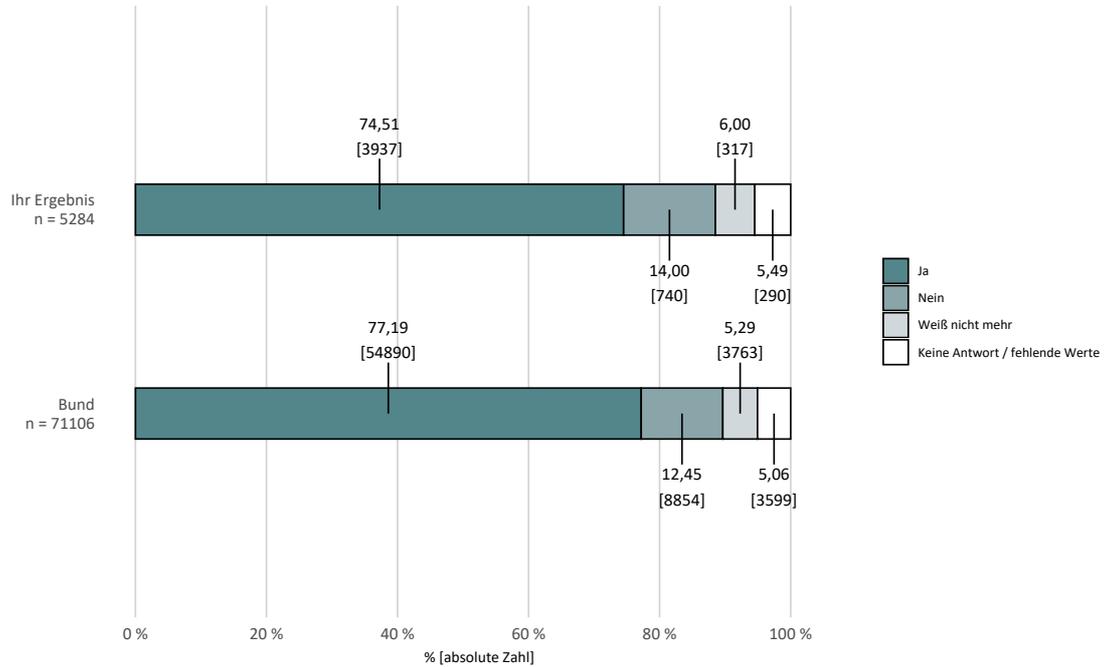
**Ich wurde darüber informiert, bei welchen Beschwerden ich sofort medizinische Hilfe brauche.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	67,51 %	5.284	66,80 %	71.106
Nein	16,99 %	5.284	17,78 %	71.106
Weiß nicht mehr	9,37 %	5.284	9,49 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	6,13 %	5.284	5,93 %	71.106

Weiterbehandlung durch einen Arzt oder Facharzt

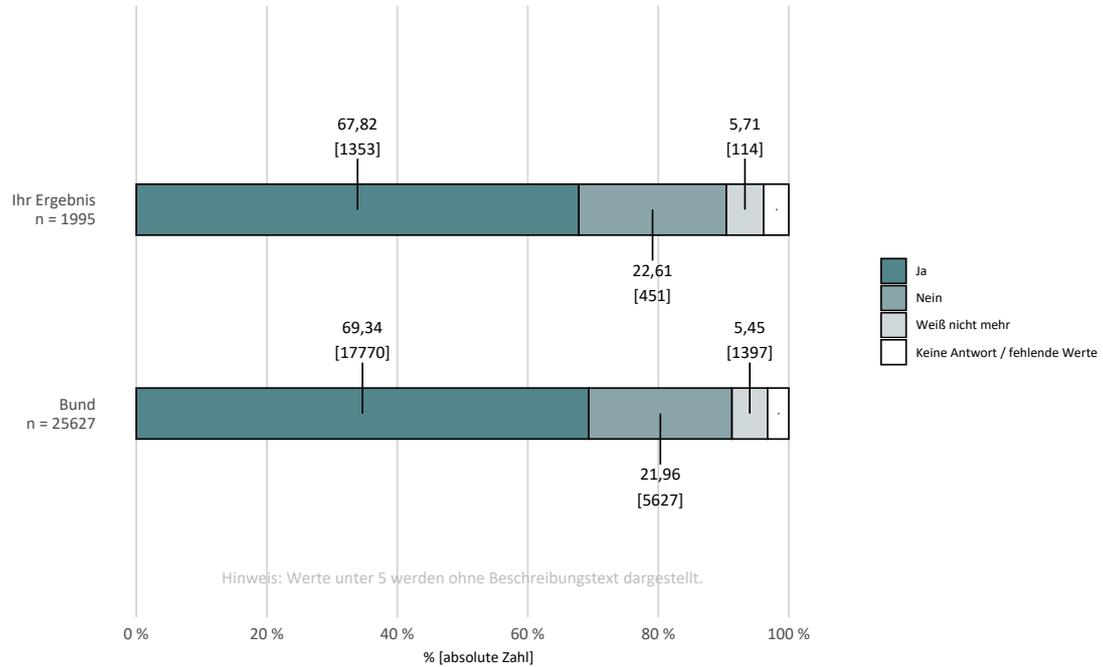
Ich wurde darüber informiert, dass ich zur weiteren medizinischen Betreuung eine Ärztin bzw. einen Arzt aufsuchen soll.



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	74,51 %	5.284	77,19 %	71.106
Nein	14,00 %	5.284	12,45 %	71.106
Weiß nicht mehr	6,00 %	5.284	5,29 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	5,49 %	5.284	5,06 %	71.106

## Sekundärprävention und Lebensstil

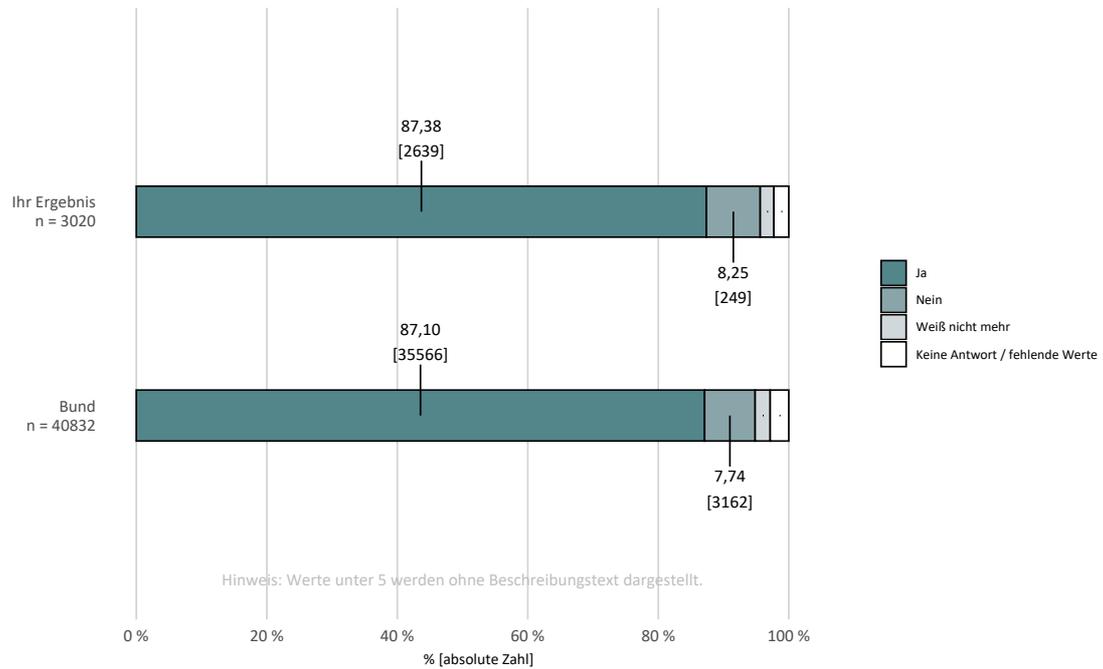
Ich wurde darauf hingewiesen, dass ich meine Herzerkrankung durch meinen Lebensstil beeinflussen kann.



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	67,82 %	1.995	69,34 %	25.627
Nein	22,61 %	1.995	21,96 %	25.627
Weiß nicht mehr	5,71 %	1.995	5,45 %	25.627
Keine Antwort / fehlende Werte	3,86 %	1.995	3,25 %	25.627

## Wiedereinstieg in zuvor abgesetzte Medikamente

**Wurden Sie darüber informiert, wie Sie Ihre Medikamente nach der Prozedur einnehmen sollen?**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	87,38 %	3.020	87,10 %	40.832
Nein	8,25 %	3.020	7,74 %	40.832
Weiß nicht mehr	2,09 %	3.020	2,31 %	40.832
Keine Antwort / fehlende Werte	2,28 %	3.020	2,84 %	40.832

## 56112: Informationen zum Absetzen oder Umstellen der Medikamente nach einer PCI

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten sollen umfangreich über die notwendige Medikation nach der Prozedur informiert werden (Dauer der Einnahme, Neben- und Wechselwirkungen, Verhalten bei geplanter oder ungeplanter Unterbrechung, sowie Art und Dosierung der Medikation).
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit einer elektiven oder akuten bzw. dringlichen PCI (isoliert oder einzeitig), die wegen des Eingriffs Medikamente einnehmen und einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 61,62 Punkte (Mittelwert)
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

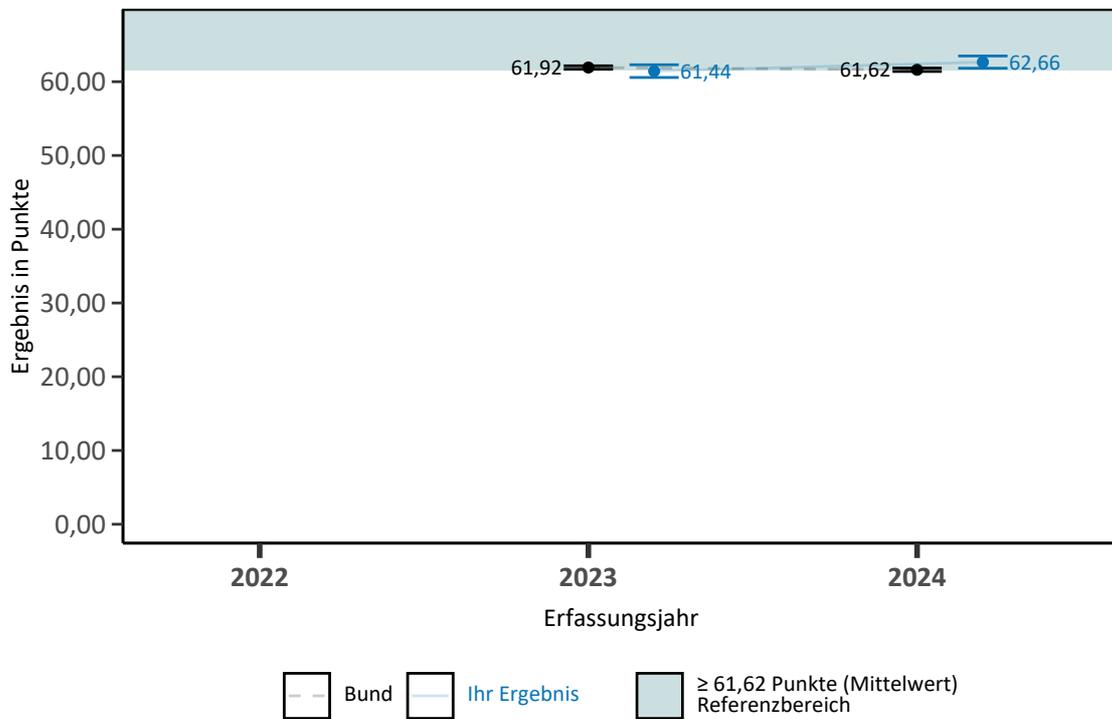
Dimension			Ergebnis n	Ergebnis in Punkte	Vertrauensbereich in Punkte
<b>Ihr Ergebnis</b>		<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	1.524	61,44	60,57 - 62,30
		<b>2024</b>	1.677	62,66	61,83 - 63,49
<b>Ambulant</b>	<b>VÄ</b>	<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	1.671	68,03	67,23 - 68,83
		<b>2024</b>	1.754	68,41	67,60 - 69,20
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	-	-	-
<b>2023</b>		87	62,85	57,24 - 68,48	
<b>2024</b>		195	61,62	57,62 - 65,69	
<b>Stationär</b>	<b>BÄ</b>	<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	207	68,61	66,33 - 70,89
		<b>2024</b>	202	70,04	67,74 - 72,32
	<b>KH</b>	<b>2022</b>	-	-	-
<b>2023</b>		18.971	61,27	61,02 - 61,51	
<b>2024</b>		19.367	60,85	60,60 - 61,09	
<b>Selektivvertragliche Leistungen</b>		<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	81	70,27	66,19 - 74,30
		<b>2024</b>	96	68,49	65,18 - 71,88
<b>Bund</b>		<b>2022</b>	-	-	-
		<b>2023</b>	21.017	61,92	61,69 - 62,15
		<b>2024</b>	21.614	61,62	61,39 - 61,85

### Ergebnisse der Merkmale

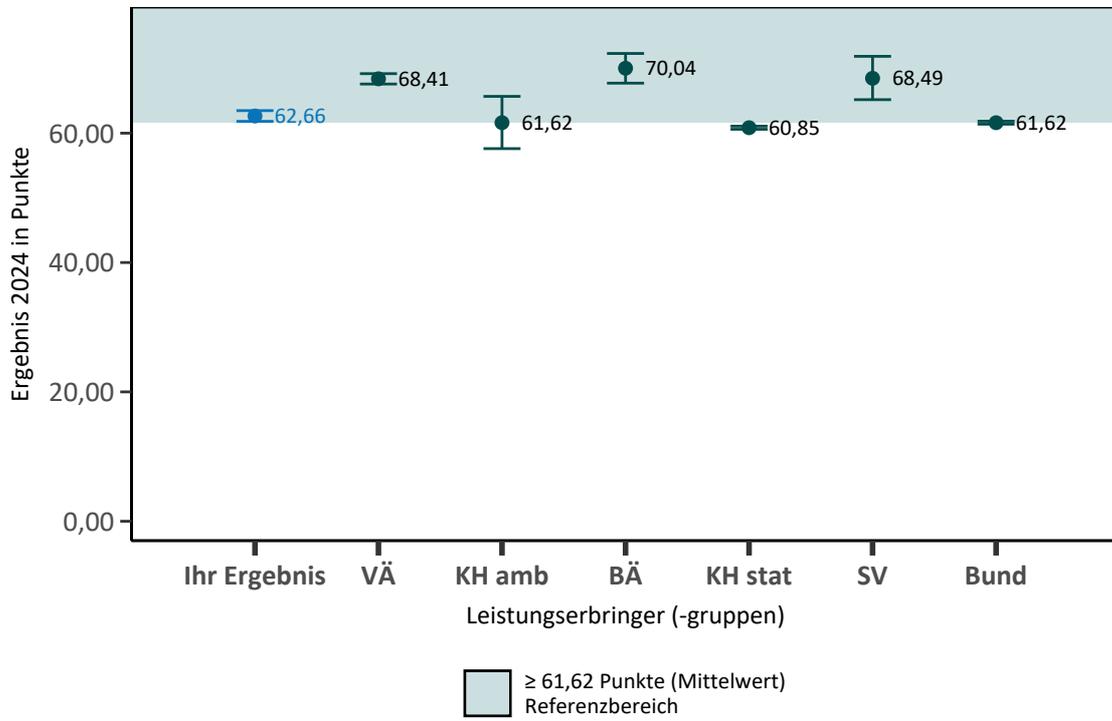
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56112	Dauer der Einnahme von Medikamenten	90,25 Punkte	89,39
M2_56112	Nebenwirkungen und Wechselwirkungen von Medikamenten	35,57 Punkte	34,33
M3_56112	Verhalten bei geplanter und ungeplanter Therapieunterbrechung der Medikation	34,35 Punkte	32,72
M4_56112	Art und Dosierung von Medikamenten	89,49 Punkte	89,14

### Ergebnisse im Zeitverlauf

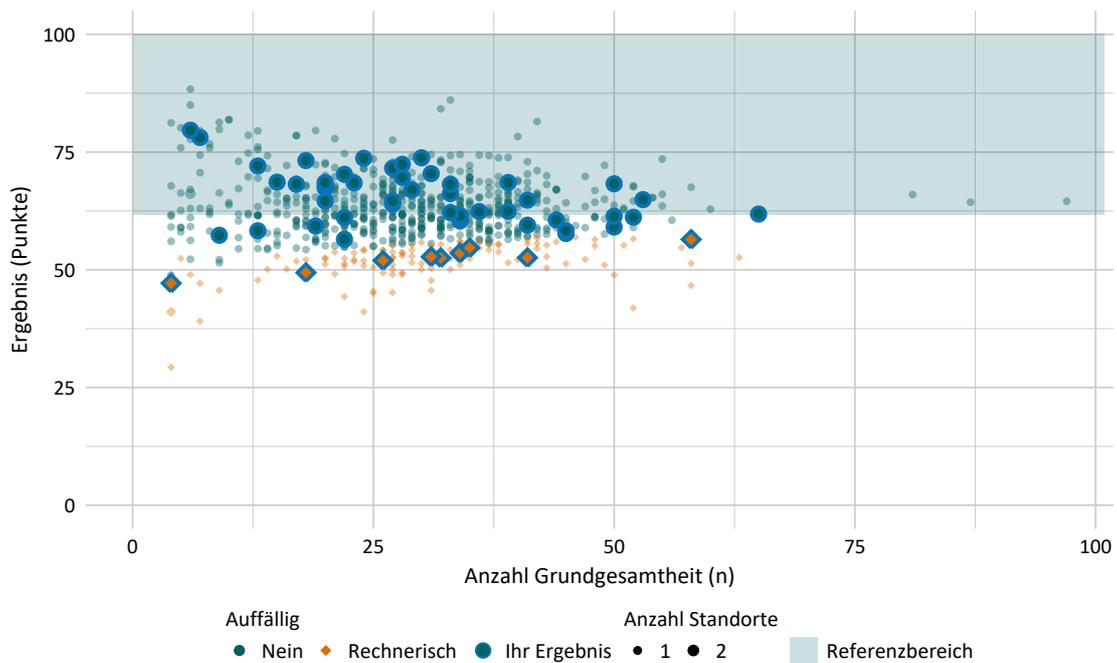
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungsbringer

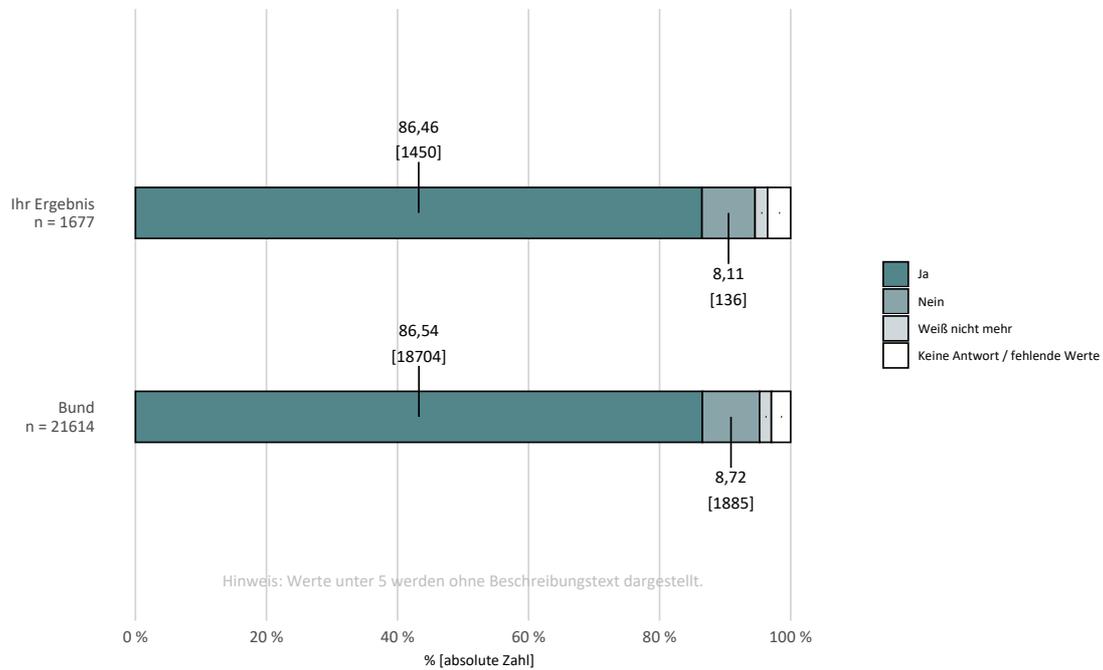


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in Punkte	Maximum in Punkte	Median in Punkte
2024	749	126	29,32	88,37	61,57

### Dauer der Einnahme von Medikamenten

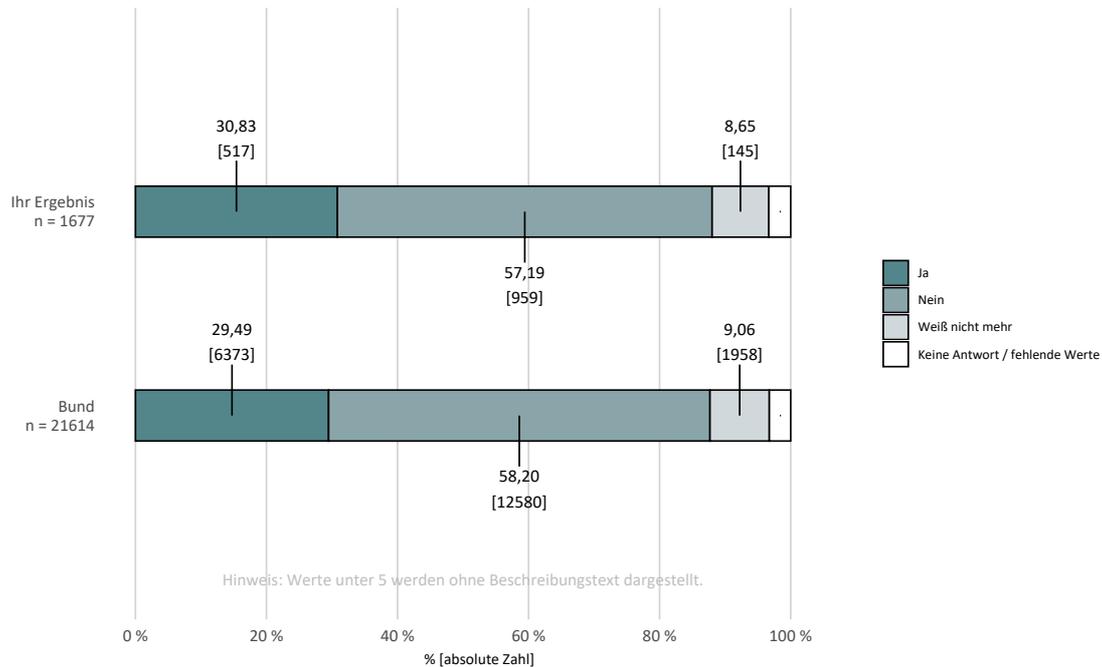
Eine Ärztin bzw. ein Arzt hat mich darüber informiert, wie lange ich die Medikamente einnehmen soll.



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	86,46 %	1.677	86,54 %	21.614
Nein	8,11 %	1.677	8,72 %	21.614
Weiß nicht mehr	1,91 %	1.677	1,80 %	21.614
Keine Antwort / fehlende Werte	3,52 %	1.677	2,94 %	21.614

**Nebenwirkungen und Wechselwirkungen von Medikamenten**

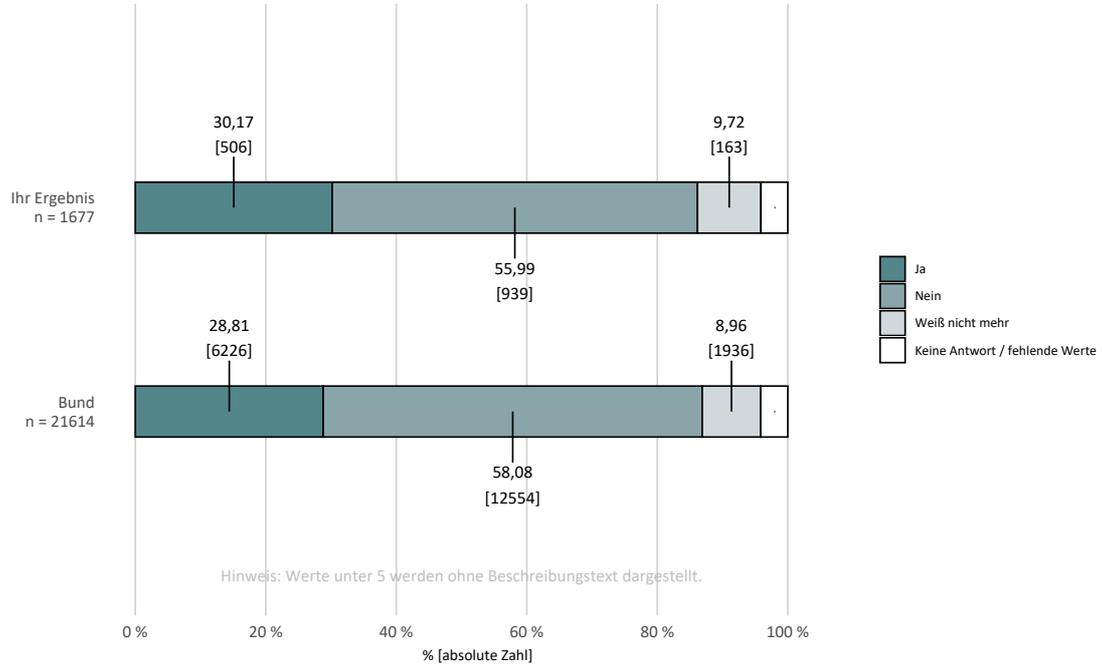
**Eine Ärztin bzw. ein Arzt hat mich darüber informiert, welche möglichen Neben- und Wechselwirkungen die Medikamente haben können.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	30,83 %	1.677	29,49 %	21.614
Nein	57,19 %	1.677	58,20 %	21.614
Weiß nicht mehr	8,65 %	1.677	9,06 %	21.614
Keine Antwort / fehlende Werte	3,34 %	1.677	3,25 %	21.614

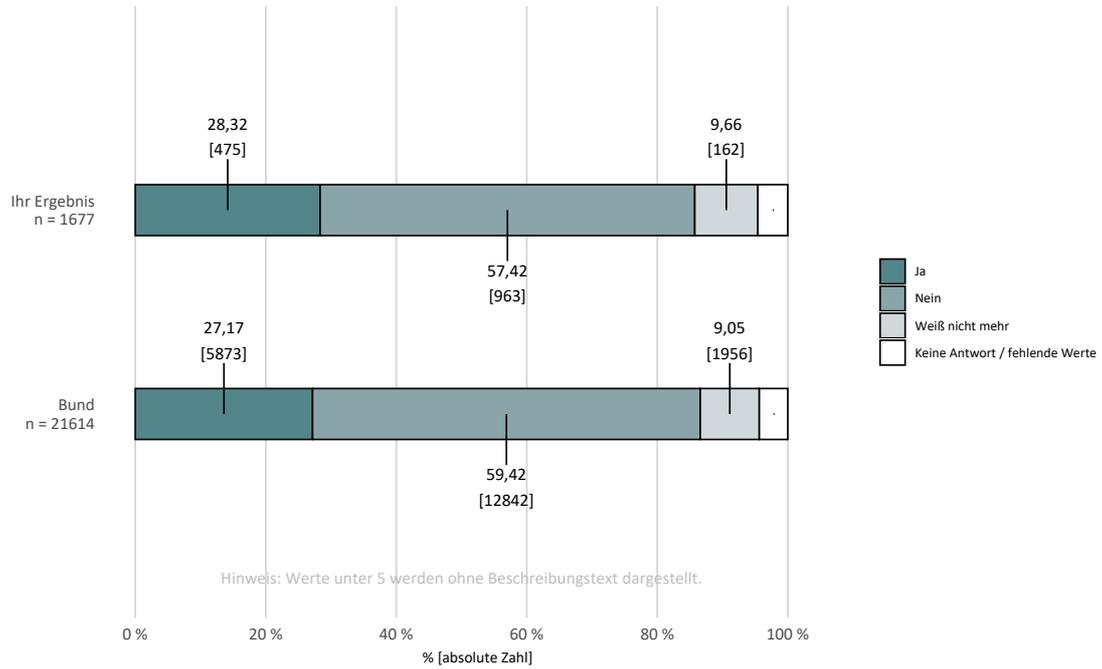
**Verhalten bei geplanter und ungeplanter Therapieunterbrechung der Medikation**

**Eine Ärztin bzw. ein Arzt hat mich darüber informiert, was ich tun soll, wenn ich vergessen habe, die Medikamente einzunehmen.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	30,17 %	1.677	28,81 %	21.614
Nein	55,99 %	1.677	58,08 %	21.614
Weiß nicht mehr	9,72 %	1.677	8,96 %	21.614
Keine Antwort / fehlende Werte	4,11 %	1.677	4,15 %	21.614

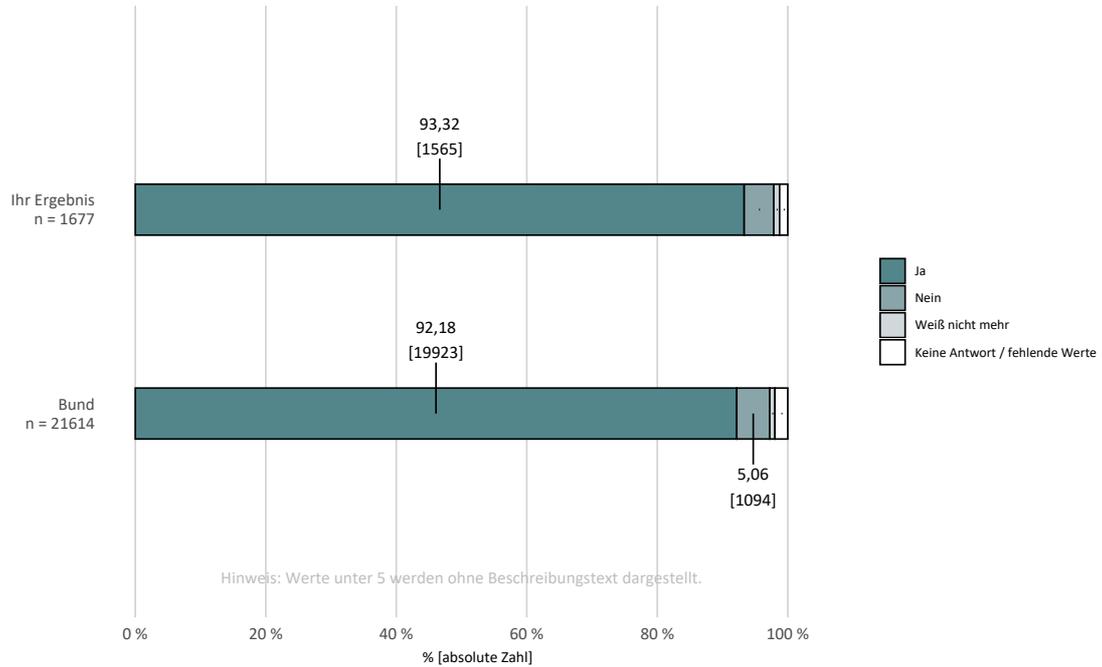
**Eine Ärztin bzw. ein Arzt hat mich darüber informiert, was ich tun soll, wenn ich die Einnahme unterbrechen muss.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	28,32 %	1.677	27,17 %	21.614
Nein	57,42 %	1.677	59,42 %	21.614
Weiß nicht mehr	9,66 %	1.677	9,05 %	21.614
Keine Antwort / fehlende Werte	4,59 %	1.677	4,36 %	21.614

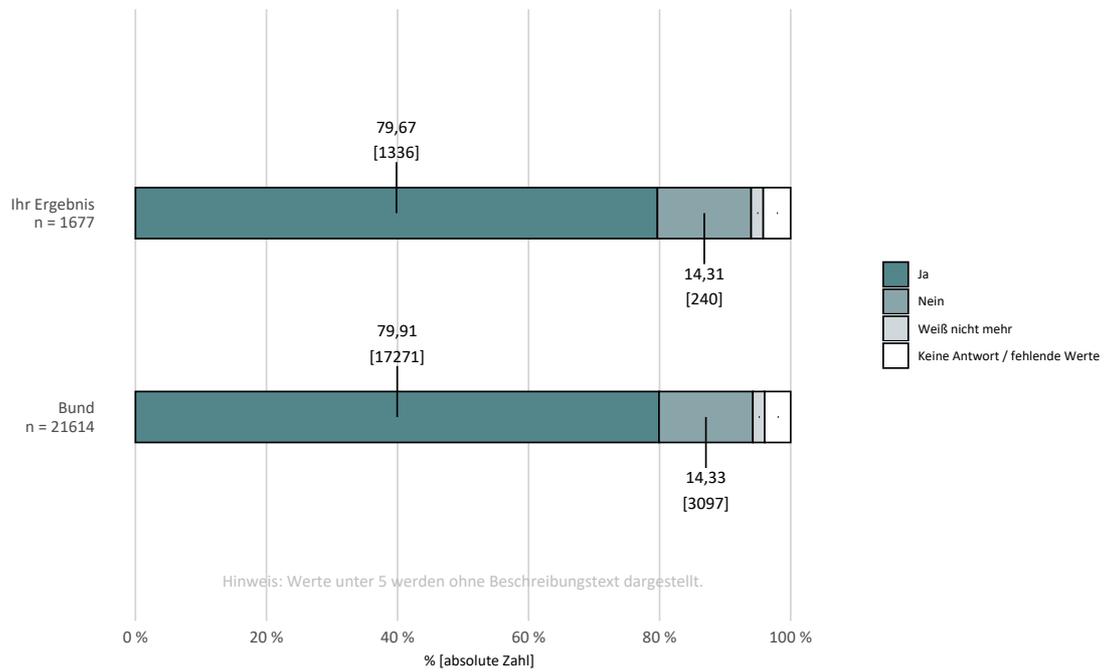
### Art und Dosierung von Medikamenten

Eine Ärztin bzw. ein Arzt hat mich darüber informiert, welche Medikamente ich nach dem Eingriff einnehmen soll.



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	93,32 %	1.677	92,18 %	21.614
Nein	4,53 %	1.677	5,06 %	21.614
Weiß nicht mehr	0,89 %	1.677	0,79 %	21.614
Keine Antwort / fehlende Werte	1,25 %	1.677	1,98 %	21.614

**Eine Ärztin bzw. ein Arzt hat mich darüber informiert, wie ich die Medikamente einnehmen soll**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	79,67 %	1.677	79,91 %	21.614
Nein	14,31 %	1.677	14,33 %	21.614
Weiß nicht mehr	1,85 %	1.677	1,80 %	21.614
Keine Antwort / fehlende Werte	4,17 %	1.677	3,97 %	21.614

## 56113: Informationen zu Rehabilitationsmöglichkeiten und Umgang mit psychischer Belastung bei dringender bzw. akuter PCI

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten sollen bei Bedarf über Rehabilitationsmöglichkeiten und Hilfe bei psychischer Belastung nach einer dringenden bzw. akuten PCI informiert werden.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Patientinnen und Patienten mit dringender bzw. akuter PCI (isoliert oder einzeitig), die einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 49,11 Punkte (Mittelwert)
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

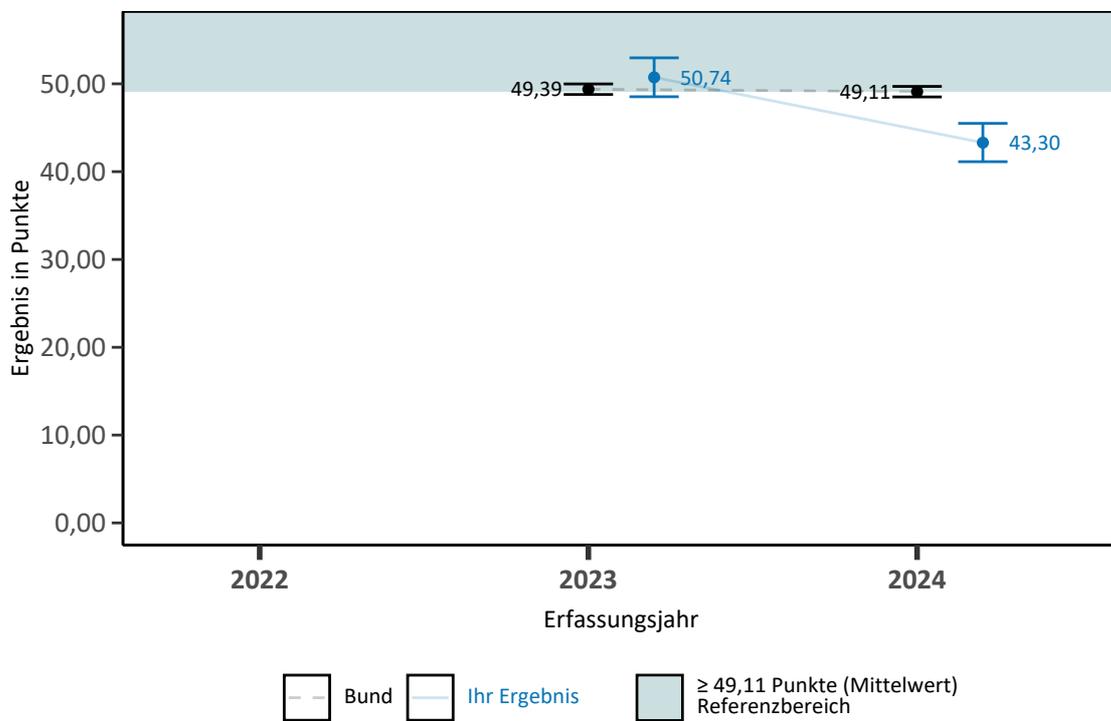
Dimension			Ergebnis n	Ergebnis in Punkte	Vertrauensbereich in Punkte
Ihr Ergebnis		2022	-	-	-
		2023	791	50,74	48,53 - 52,96
		2024	858	43,30	41,13 - 45,50
Ambulant	VÄ	2022	-	-	-
		2023	328	30,20	26,76 - 33,76
		2024	298	28,39	24,75 - 32,17
	KH	2022	-	-	-
		2023	38	65,70	48,85 - 83,06
		2024	39	38,89	12,92 - 68,09
Stationär	BÄ	2022	-	-	-
		2023	33	47,57	36,15 - 59,24
		2024	38	44,46	34,67 - 54,70
	KH	2022	-	-	-
		2023	10.460	49,90	49,29 - 50,51
		2024	10.638	49,58	48,98 - 50,19
Selektivvertragliche Leistungen		2022	-	-	-
		2023	8	27,78	11,56 - 46,29
		2024	≤3	x	-
Bund		2022	-	-	-
		2023	10.867	49,39	48,79 - 49,99
		2024	11.015	49,11	48,50 - 49,70

### Ergebnisse der Merkmale

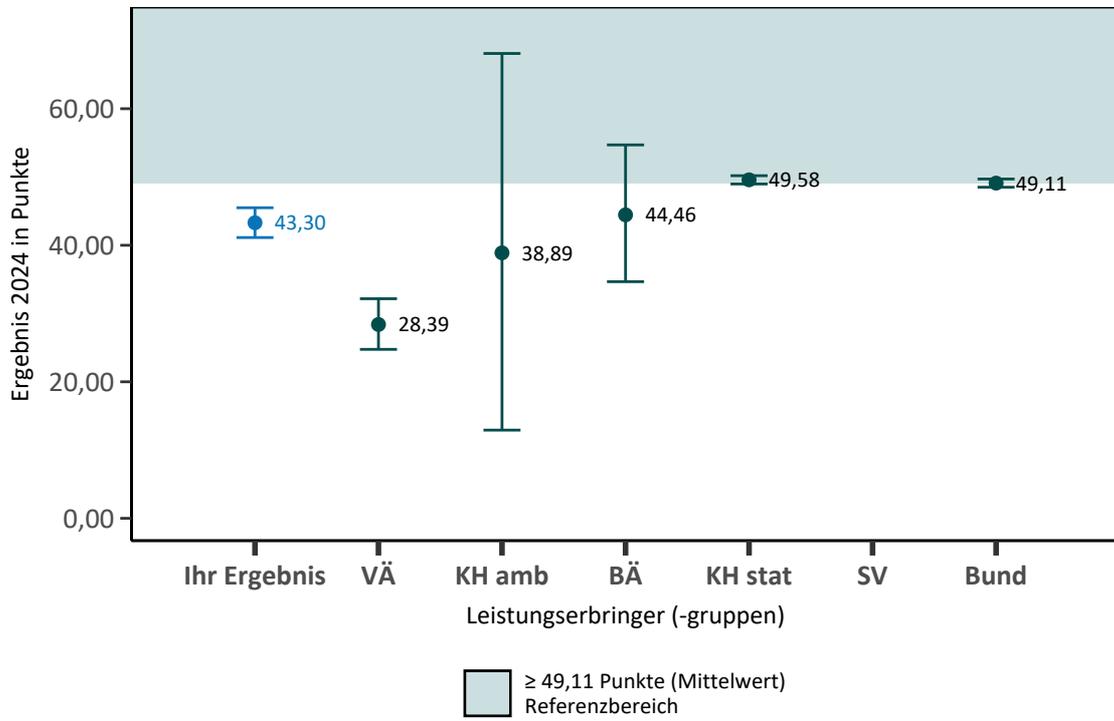
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56113	Rehabilitationsmöglichkeiten	58,28 Punkte	66,11
M2_56113	Psychische Belastung und Unterstützung	28,69 Punkte	32,16

### Ergebnisse im Zeitverlauf

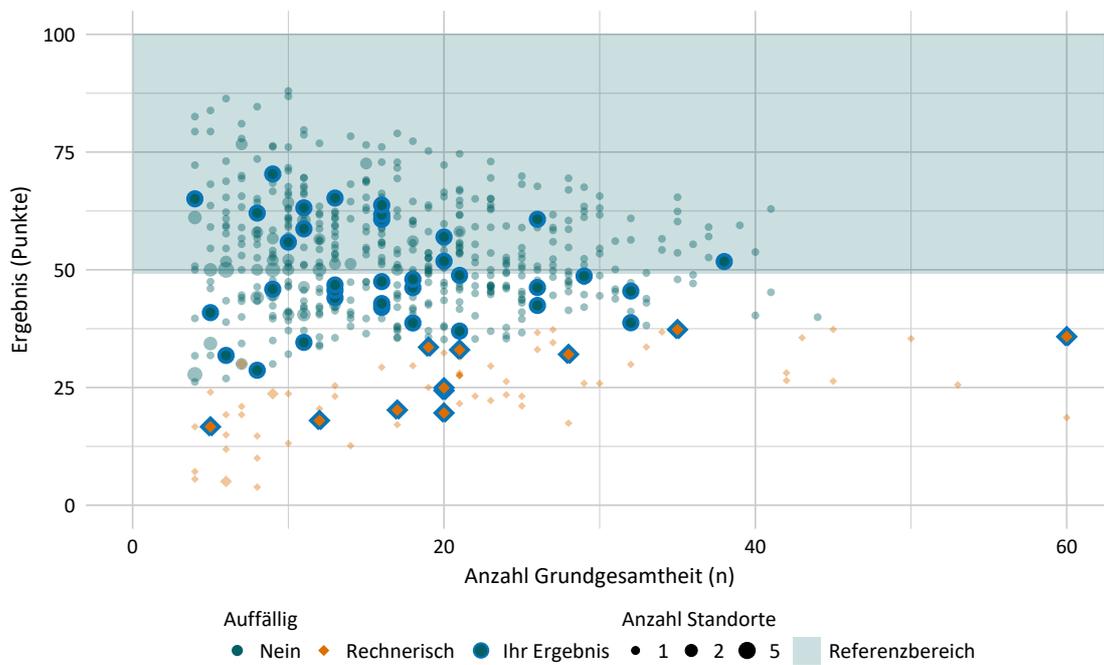
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer

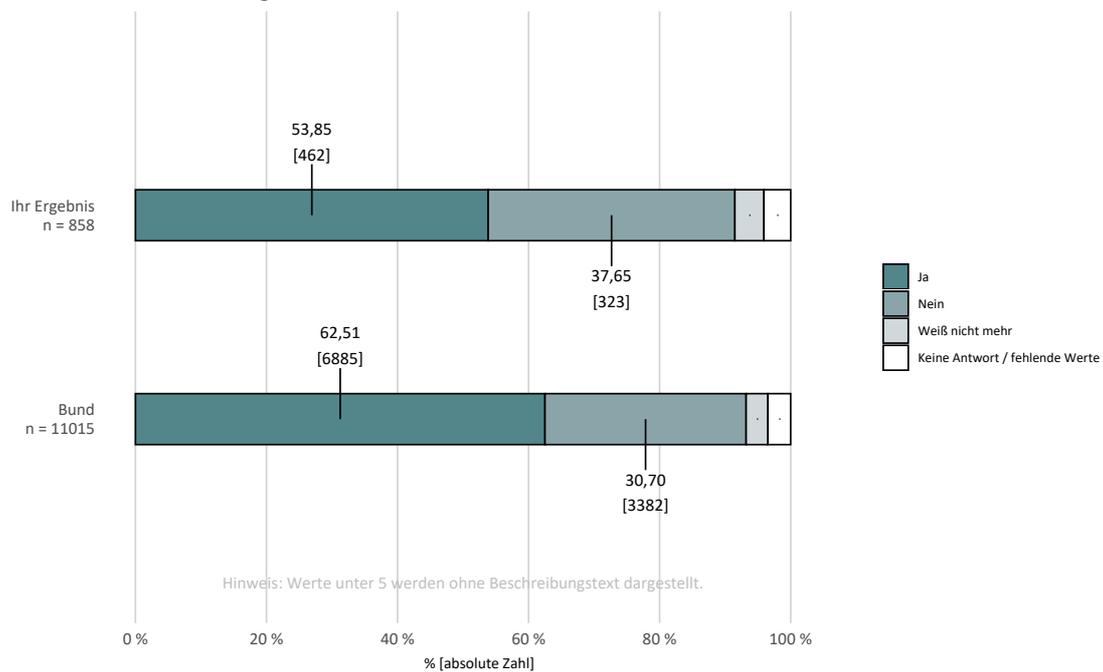


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in Punkte	Maximum in Punkte	Median in Punkte
2024	635	74	3,85	87,97	50,00

### Rehabilitationsmöglichkeiten

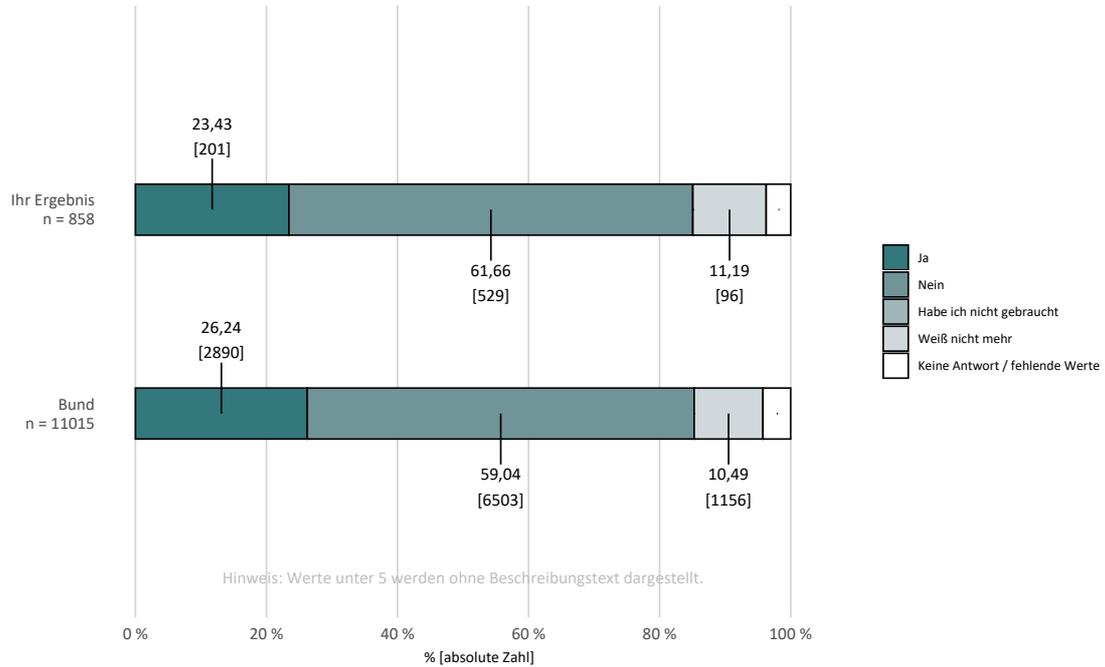
Ich wurde über die Möglichkeiten einer Rehabilitation informiert.



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	53,85 %	858	62,51 %	11.015
Nein	37,65 %	858	30,70 %	11.015
Weiß nicht mehr	4,43 %	858	3,32 %	11.015
Keine Antwort / fehlende Werte	4,08 %	858	3,47 %	11.015

**Psychische Belastung und Unterstützung**

**Ich wurde darüber informiert, an wen ich mich wenden kann, wenn ich mich niedergeschlagen oder traurig fühle oder mich heftige Ängste plagen.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	23,43 %	858	26,24 %	11.015
Nein	61,66 %	858	59,04 %	11.015
Habe ich nicht gebraucht	0,00 %	858	0,00 %	11.015
Weiß nicht mehr	11,19 %	858	10,49 %	11.015
Keine Antwort / fehlende Werte	3,73 %	858	4,23 %	11.015

## 56114: Angebot der Medikamentenmitgabe bei einer Entlassung an einem Wochenende oder Feiertag bei einer PCI

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten, die vor einem Wochenende oder vor einem Feiertag entlassen worden sind, sollen bei Bedarf die benötigte Medikation oder ein Rezept von dem entlassenden Leistungserbringer mitbekommen.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit einer elektiven oder akuten bzw. dringlichen PCI (isoliert oder einzeitig), die an einem Freitag, am Wochenende oder vor einem gesetzlichen Feiertag nach Hause gegangen sind bzw. entlassen wurden und wegen des Eingriffs Medikamente einnehmen und einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 91,88 Punkte (Mittelwert)
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

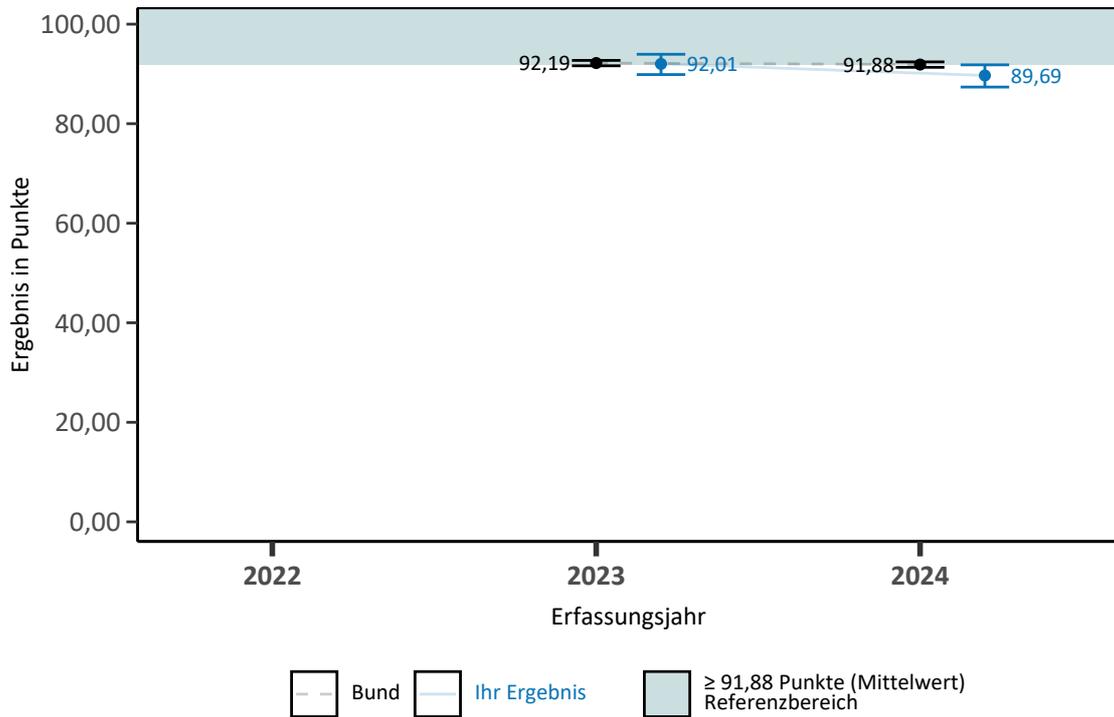
Dimension			Ergebnis n	Ergebnis in Punkte	Vertrauensbereich in Punkte
Ihr Ergebnis		2022	-	-	-
		2023	585	92,01	89,87 - 93,95
		2024	612	89,69	87,36 - 91,82
Ambulant	VÄ	2022	-	-	-
		2023	484	92,04	89,60 - 94,20
		2024	501	88,53	85,72 - 91,09
	KH	2022	-	-	-
		2023	36	93,75	70,67 - 99,99
		2024	66	90,64	74,36 - 99,21
Stationär	BÄ	2022	-	-	-
		2023	83	90,27	84,27 - 95,10
		2024	68	86,42	78,40 - 92,98
	KH	2022	-	-	-
		2023	7.453	92,18	91,61 - 92,73
		2024	7.279	92,06	91,48 - 92,62
Selektivvertragliche Leistungen		2022	-	-	-
		2023	24	91,18	74,18 - 99,31
		2024	33	95,61	87,38 - 99,66
Bund		2022	-	-	-
		2023	8.080	92,19	91,64 - 92,72
		2024	7.947	91,88	91,32 - 92,42

### Ergebnisse der Merkmale

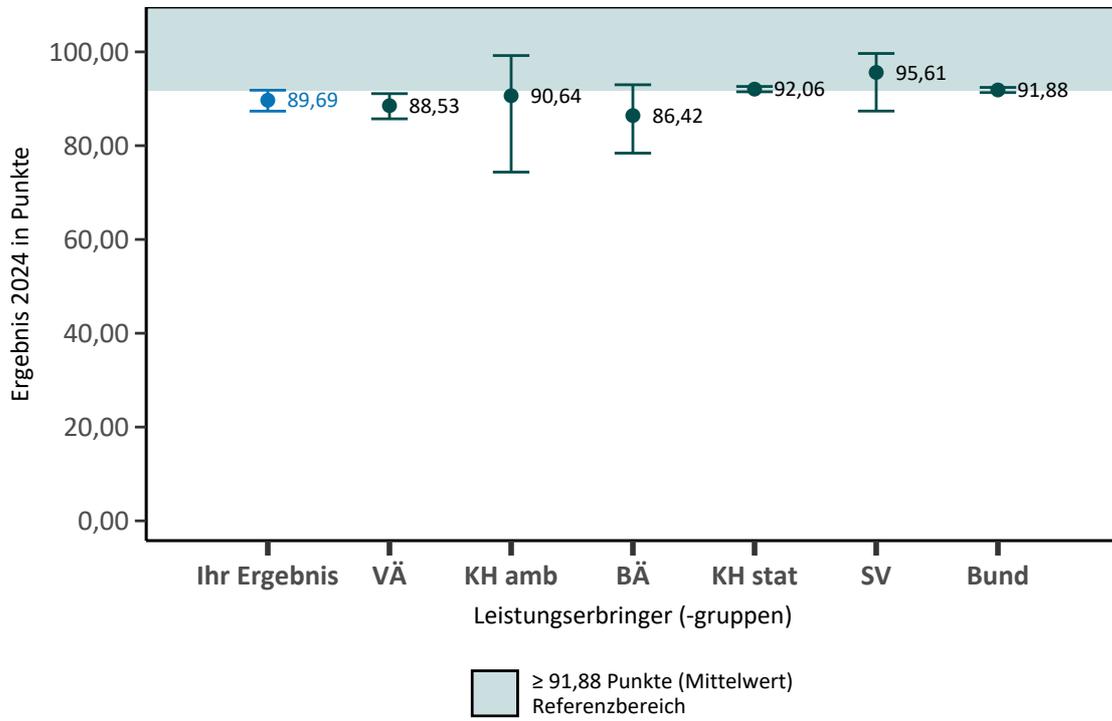
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56114	Mitgabe der Entlassmedikation	89,69 Punkte	91,88

### Ergebnisse im Zeitverlauf

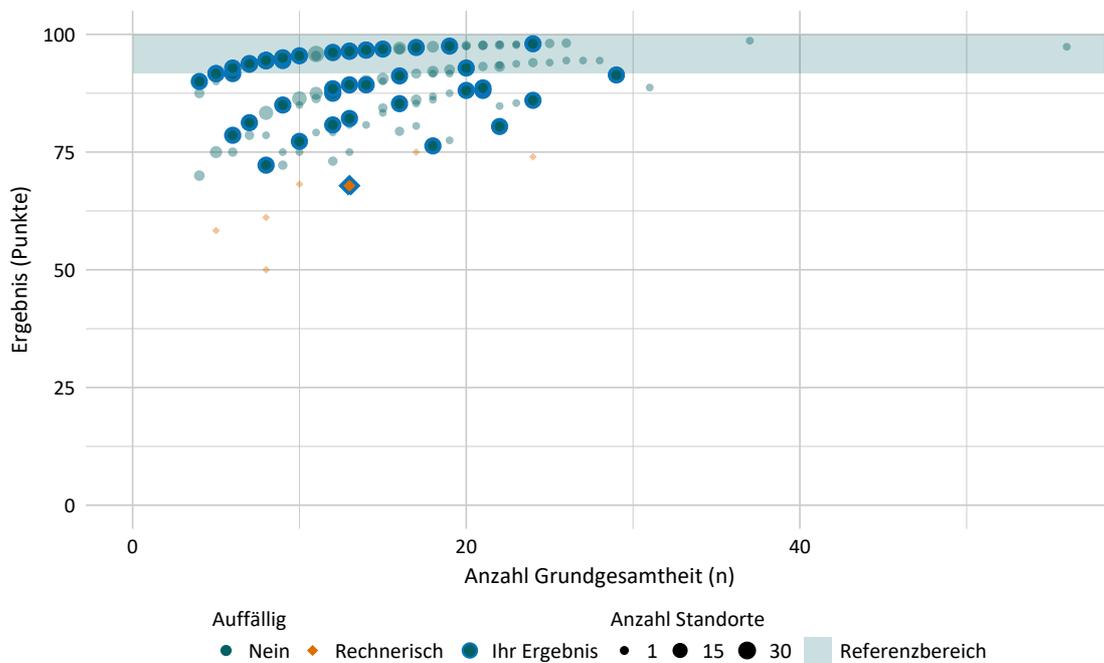
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer

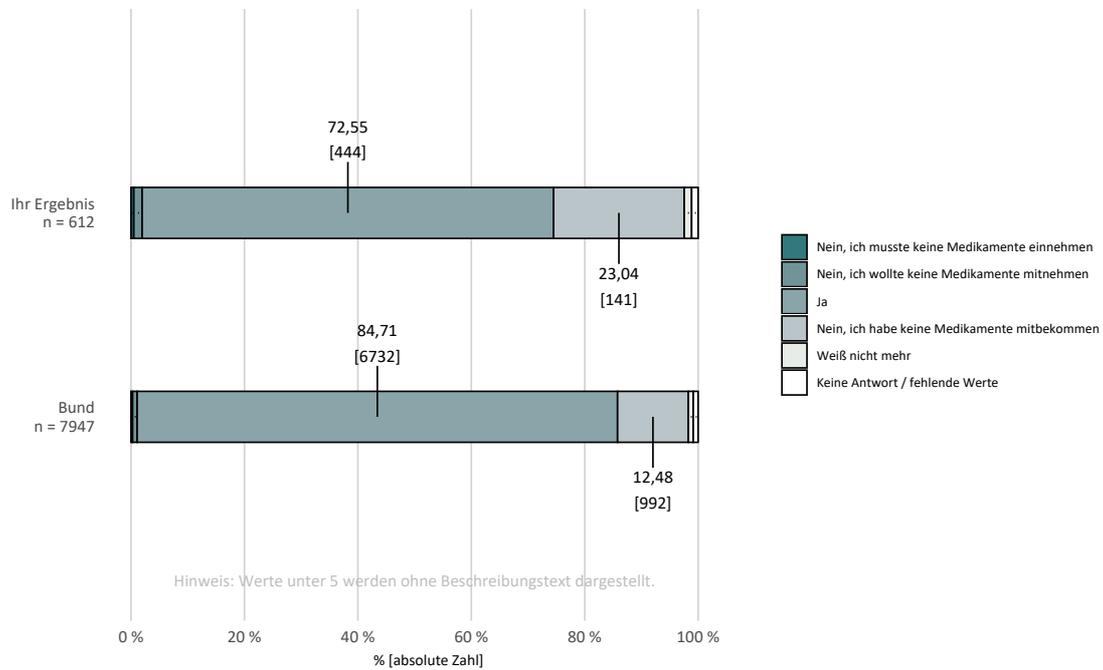


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in Punkte	Maximum in Punkte	Median in Punkte
2024	659	7	50,00	98,65	93,75

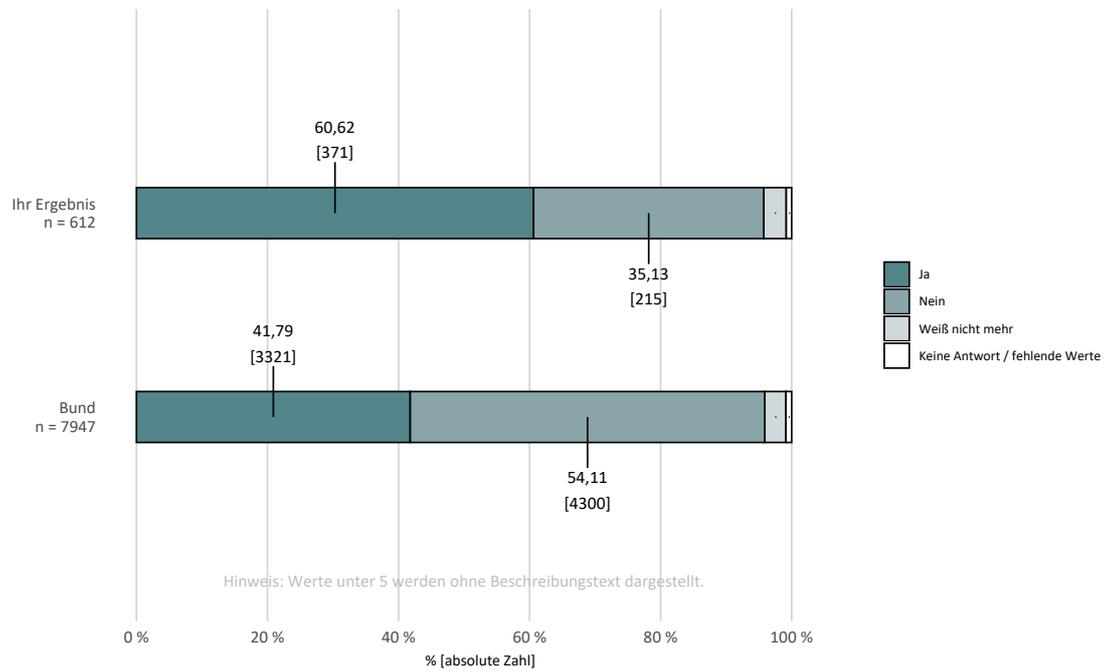
### Mitgabe der Entlassmedikation

Haben Sie bei der Entlassung, bzw. als Sie nach Hause gegangen sind, Medikamente mitbekommen?



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Nein, ich musste keine Medikamente einnehmen	0,49 %	612	0,28 %	7.947
Nein, ich wollte keine Medikamente mitnehmen	1,47 %	612	0,81 %	7.947
Ja	72,55 %	612	84,71 %	7.947
Nein, ich habe keine Medikamente mitbekommen	23,04 %	612	12,48 %	7.947
Weiß nicht mehr	1,31 %	612	0,87 %	7.947
Keine Antwort / fehlende Werte	1,14 %	612	0,86 %	7.947

**Haben Sie bei der Entlassung, bzw. als Sie nach Hause gegangen sind, ein Rezept für Medikamente mitbekommen?**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	60,62 %	612	41,79 %	7.947
Nein	35,13 %	612	54,11 %	7.947
Weiß nicht mehr	3,43 %	612	3,22 %	7.947
Keine Antwort / fehlende Werte	0,82 %	612	0,88 %	7.947

## 56115: Unbehandelte Schmerzen in der Nachbeobachtung

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten sollen in der Nachbeobachtung nach Schmerzen gefragt werden und bei Bedarf Schmerzmittel erhalten.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit einer elektiven oder akuten bzw. dringlichen PCI (isoliert oder einzeitig) oder Koronarangiografie, die einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 78,26 Punkte (Mittelwert)
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

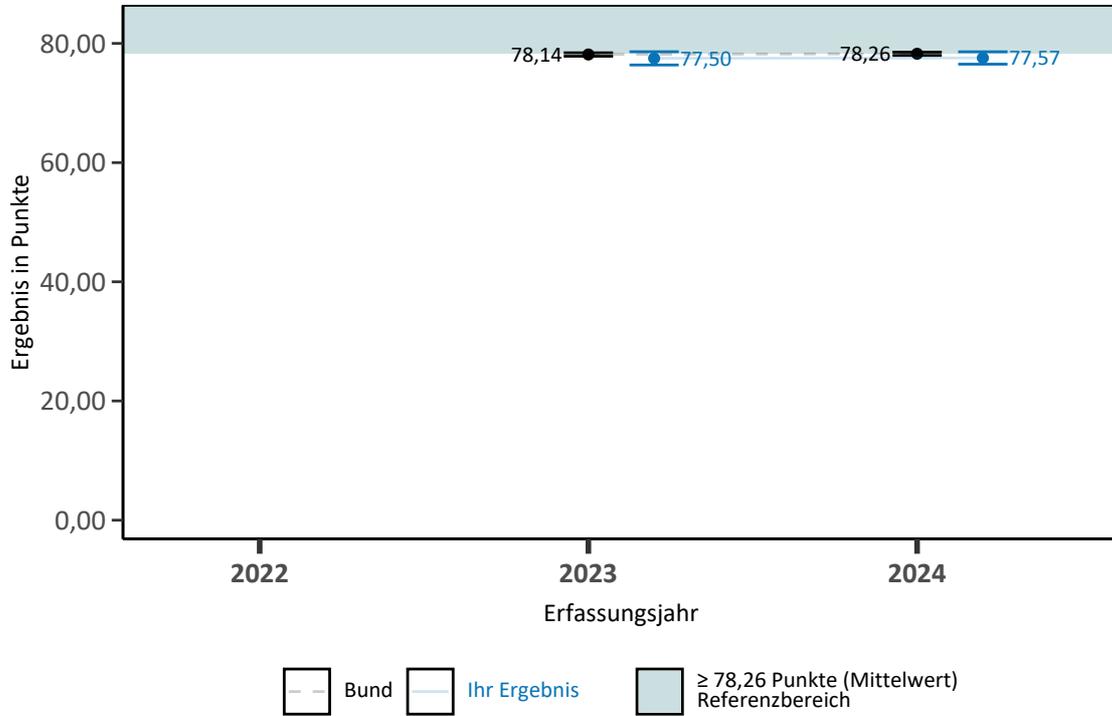
Dimension			Ergebnis n	Ergebnis in Punkte	Vertrauensbereich in Punkte
Ihr Ergebnis		2022	-	-	-
		2023	4.684	77,50	76,38 - 78,61
		2024	5.284	77,57	76,52 - 78,60
Ambulant	VÄ	2022	-	-	-
		2023	11.508	79,66	78,96 - 80,36
		2024	11.763	79,67	78,97 - 80,36
	KH	2022	-	-	-
		2023	3.751	75,14	73,86 - 76,40
		2024	5.226	76,61	75,54 - 77,66
Stationär	BÄ	2022	-	-	-
		2023	451	78,97	75,29 - 82,42
		2024	455	81,81	78,42 - 84,98
	KH	2022	-	-	-
		2023	52.053	77,87	77,54 - 78,20
		2024	53.193	77,88	77,56 - 78,20
Selektivvertragliche Leistungen		2022	-	-	-
		2023	458	80,17	76,70 - 83,41
		2024	469	82,24	78,89 - 85,34
Bund		2022	-	-	-
		2023	68.221	78,14	77,85 - 78,42
		2024	71.106	78,26	77,99 - 78,54

### Ergebnisse der Merkmale

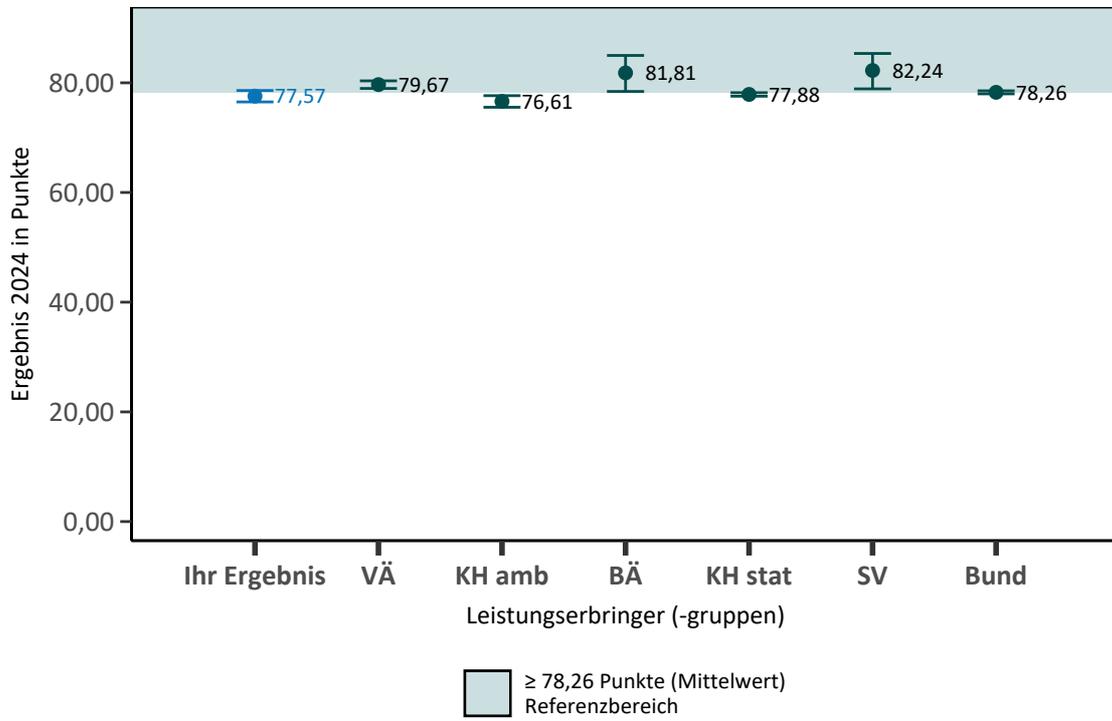
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56115	Unbehandelte Schmerzen in der Nachbeobachtung	77,57	78,26

## Ergebnisse im Zeitverlauf

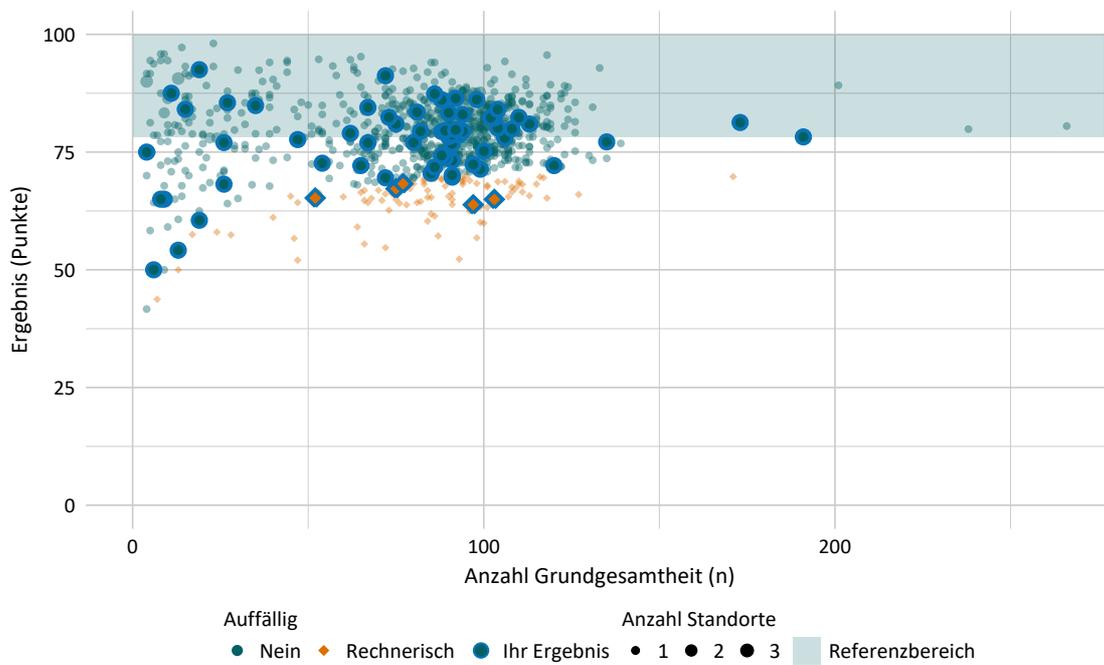
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer

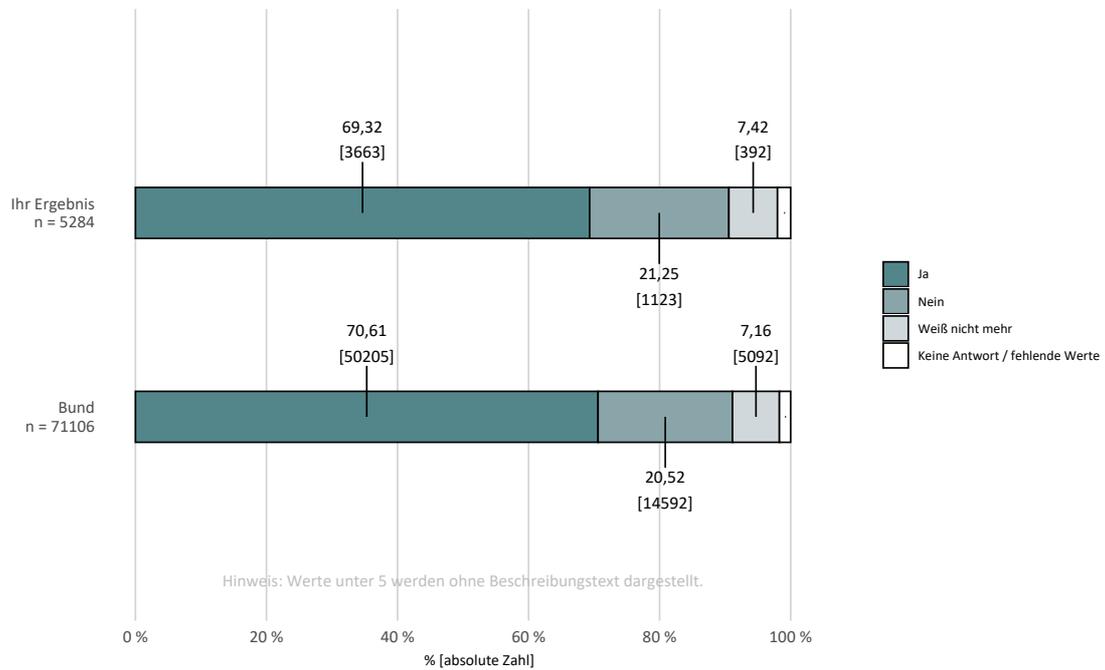


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in Punkte	Maximum in Punkte	Median in Punkte
2024	894	88	41,67	98,08	78,57

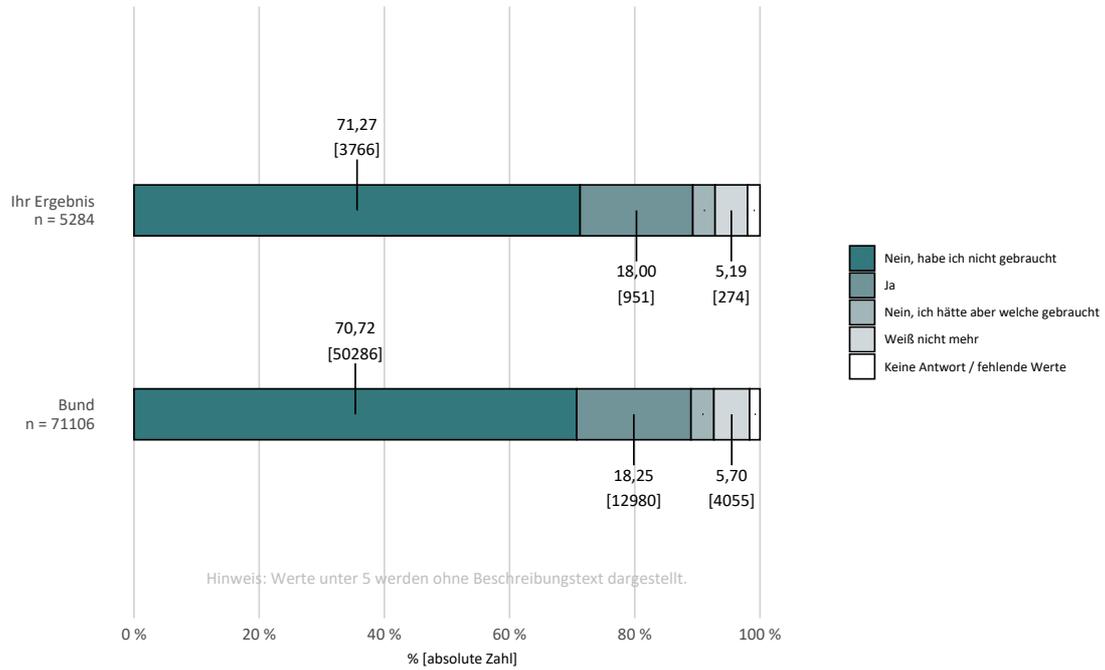
### Unbehandelte Schmerzen in der Nachbeobachtung

Nach der Prozedur: Wurden Sie wiederholt vom Pflege- oder Assistenzpersonal gefragt, ob Sie Schmerzen haben?



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Ja	69,32 %	5.284	70,61 %	71.106
Nein	21,25 %	5.284	20,52 %	71.106
Weiß nicht mehr	7,42 %	5.284	7,16 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	2,01 %	5.284	1,71 %	71.106

**Nach der Prozedur: Haben Sie Schmerzmittel erhalten?**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Nein, habe ich nicht gebraucht	71,27 %	5.284	70,72 %	71.106
Ja	18,00 %	5.284	18,25 %	71.106
Nein, ich hätte aber welche gebraucht	3,56 %	5.284	3,66 %	71.106
Weiß nicht mehr	5,19 %	5.284	5,70 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	1,99 %	5.284	1,66 %	71.106

## 56116: Sensibilitätsstörungen an den Gliedmaßen der Punktionsstelle

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten sollen nach der Prozedur keine längerfristigen Sensibilitätsstörungen an den Gliedmaßen der Punktionsstelle haben.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit einer elektiven oder akuten bzw. dringlichen PCI (isoliert oder einzeitig) oder Koronarangiografie, die einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 93,53 Punkte (Mittelwert)
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

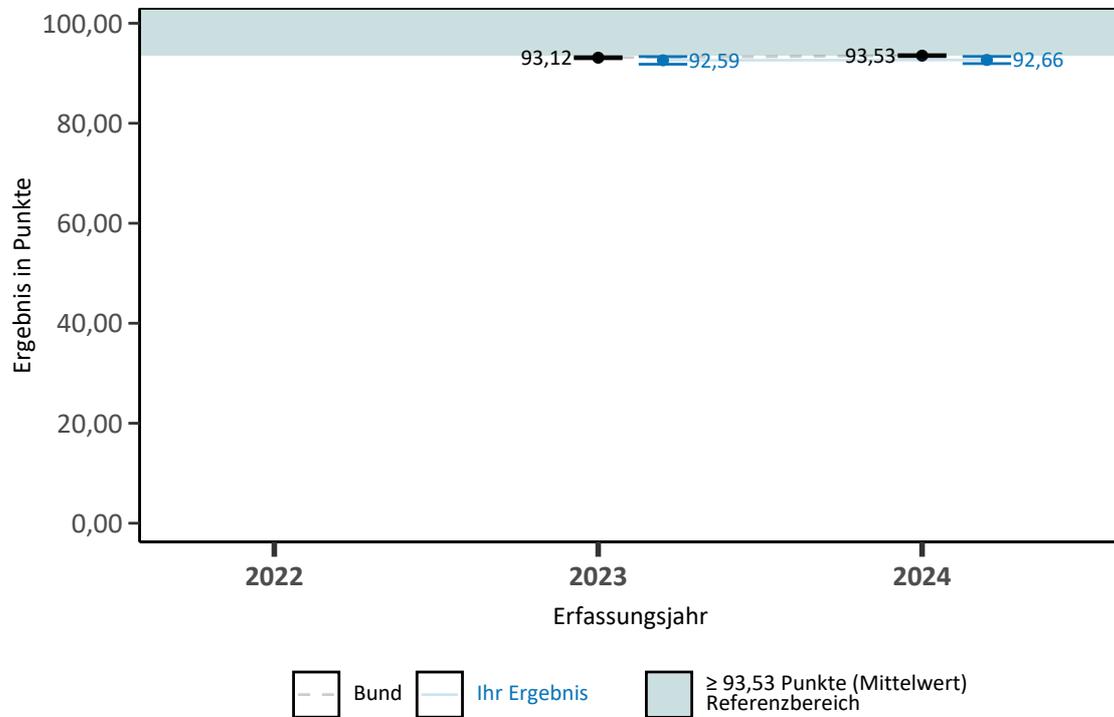
Dimension			Ergebnis n	Ergebnis in Punkte	Vertrauensbereich in Punkte
Ihr Ergebnis		2022	-	-	-
		2023	4.684	92,59	91,81 - 93,34
		2024	5.284	92,66	91,94 - 93,36
Ambulant	VÄ	2022	-	-	-
		2023	11.508	94,73	94,31 - 95,14
		2024	11.763	94,80	94,38 - 95,20
	KH	2022	-	-	-
		2023	3.751	92,41	91,55 - 93,22
		2024	5.226	93,12	92,43 - 93,77
Stationär	BÄ	2022	-	-	-
		2023	451	92,11	89,37 - 94,46
		2024	455	93,59	91,09 - 95,72
	KH	2022	-	-	-
		2023	52.053	92,56	92,33 - 92,79
		2024	53.193	92,96	92,74 - 93,18
Selektivvertragliche Leistungen		2022	-	-	-
		2023	458	93,81	91,46 - 95,83
		2024	469	95,35	93,28 - 97,08
Bund		2022	-	-	-
		2023	68.221	93,12	92,92 - 93,31
		2024	71.106	93,53	93,34 - 93,71

### Ergebnisse der Merkmale

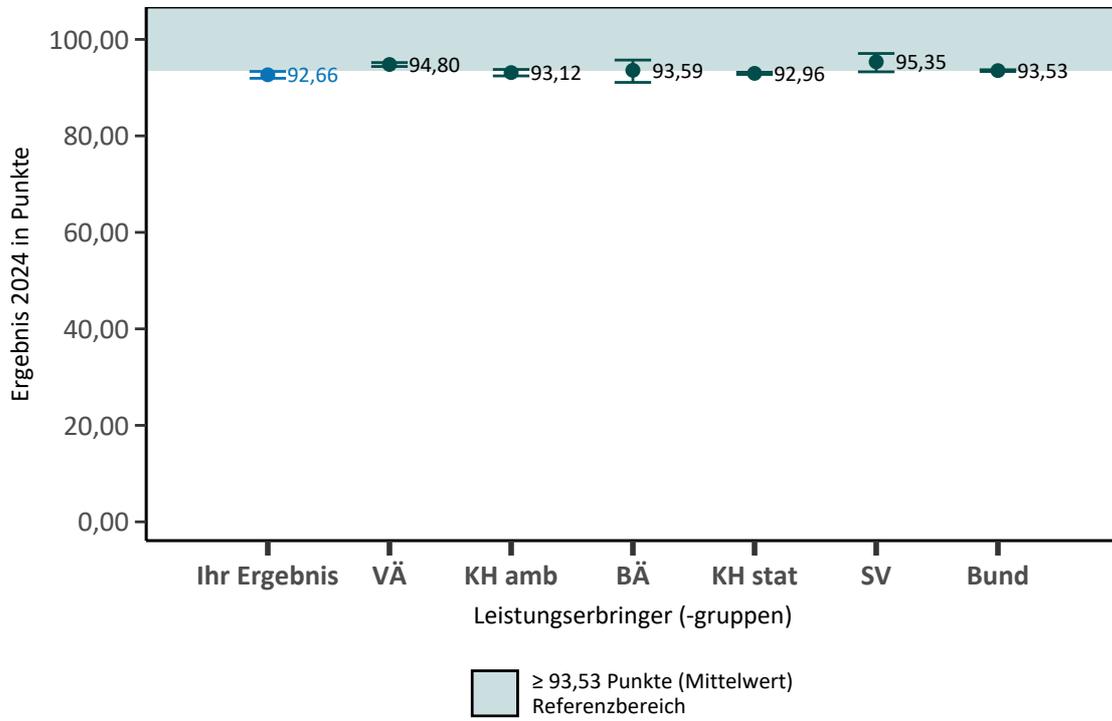
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56116	Sensibilitätsstörungen an den Gliedmaßen der Punktionsstelle	92,66	93,53

## Ergebnisse im Zeitverlauf

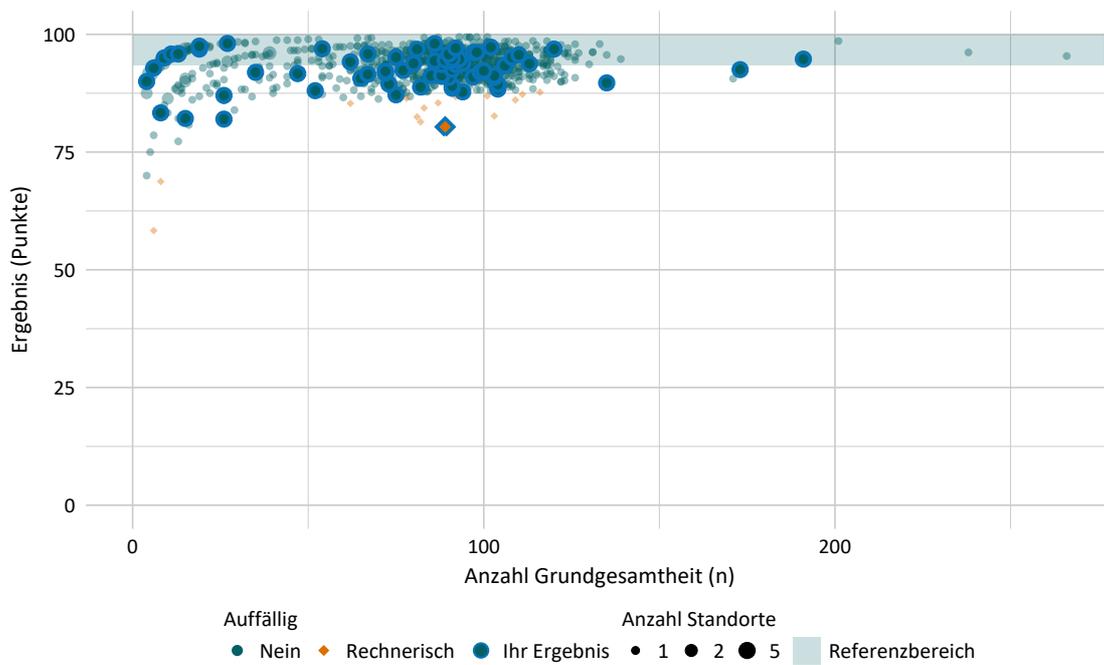
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer

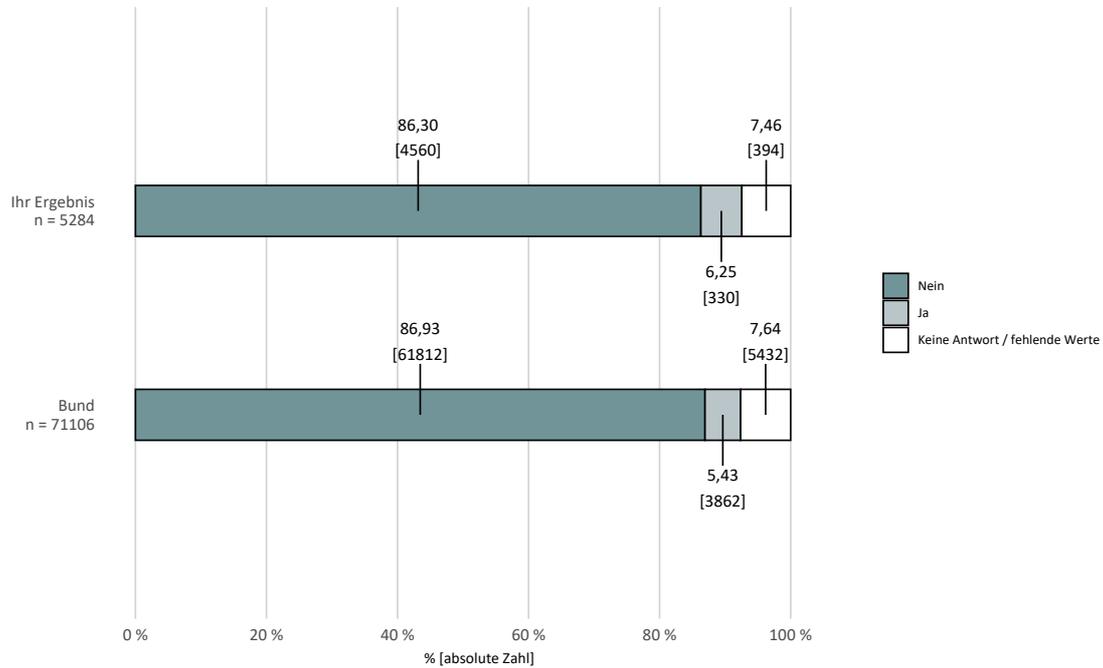


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in Punkte	Maximum in Punkte	Median in Punkte
2024	894	15	58,33	99,47	93,72

### Sensibilitätsstörungen an den Gliedmaßen der Punktionsstelle

**Beschwerden: Heute noch Beschwerden wie Kribbeln, Schmerzen oder Taubheitsgefühle an der Einstichstelle der Prozedur.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Nein	86,30 %	5.284	86,93 %	71.106
Ja	6,25 %	5.284	5,43 %	71.106
Keine Antwort / fehlende Werte	7,46 %	5.284	7,64 %	71.106

## 56117: Vermeidung schmerzhafter und / oder bewegungseinschränkender Hämatome bei der elektiven Prozedur

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten sollen nach der elektiven Prozedur keine schmerzhaften oder bewegungseinschränkenden Hämatome aufweisen.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit elektiver PCI (isoliert oder einzeitig) oder elektiver Koronarangiografie, die einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 1,01 (Mittelwert)
<b>Methode der Risikoadjustierung</b>	Logistische Regression
<b>Verwendete Risikofaktoren</b>	Konstanter Effekt für Item PABLUTEARZT Chronische Nierenerkrankung: 'Ja' Chronische Nierenerkrankung: keine Information Vor Prozedur Blutgerinnungs-Hemmer: 'Ja' Vor Prozedur Blutgerinnungs-Hemmer: keine Information
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

Dimension			Ergebnis n	Ergebnis*	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis		2022	-	-	-
		2023	3.167	0,91	0,85 - 0,98
		2024	3.548	0,90	0,85 - 0,95
Ambulant	VÄ	2022	-	-	-
		2023	10.306	1,12	1,07 - 1,17
		2024	10.635	1,14	1,09 - 1,19
	KH	2022	-	-	-
		2023	3.582	1,19	1,08 - 1,37
		2024	4.973	1,24	1,12 - 1,49
Stationär	BÄ	2022	-	-	-
		2023	403	1,04	0,86 - 1,26
		2024	350	1,28	0,95 - 2,06
	KH	2022	-	-	-
		2023	32.266	0,97	0,95 - 0,99
		2024	32.205	0,97	0,95 - 0,99
Selektivvertragliche Leistungen		2022	-	-	-
		2023	416	1,24	0,93 - 2,00
		2024	447	1,19	0,96 - 1,57
Bund		2022	-	-	-
		2023	46.973	1,01	0,99 - 1,03
		2024	48.610	1,02	1,00 - 1,04

\* SMOR steht für Standardized Mortality Odds Ratio und beschreibt das Verhältnis aus beobachteter Chance zur erwarteter

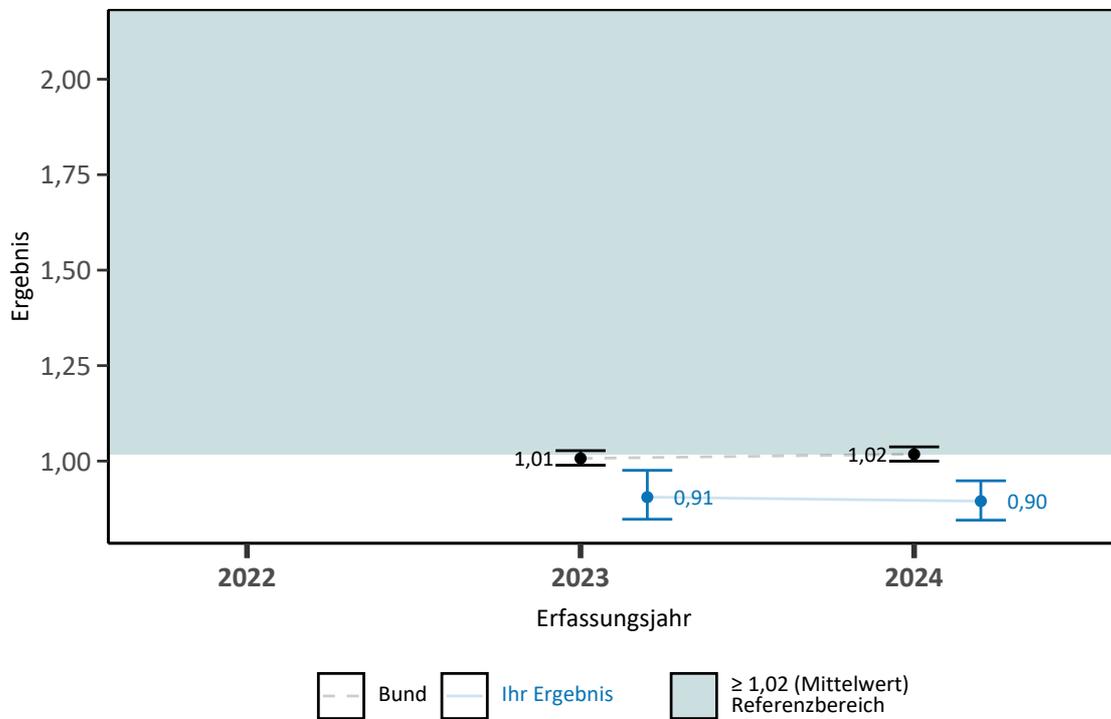
Chance für Punkte im Qualitätsindikator. Werte größer eins bedeuten, dass die beobachtete Chance für Punkte größer ist als die erwartete und umgekehrt. Dies ist als positiv zu werten.

### Ergebnisse der Merkmale

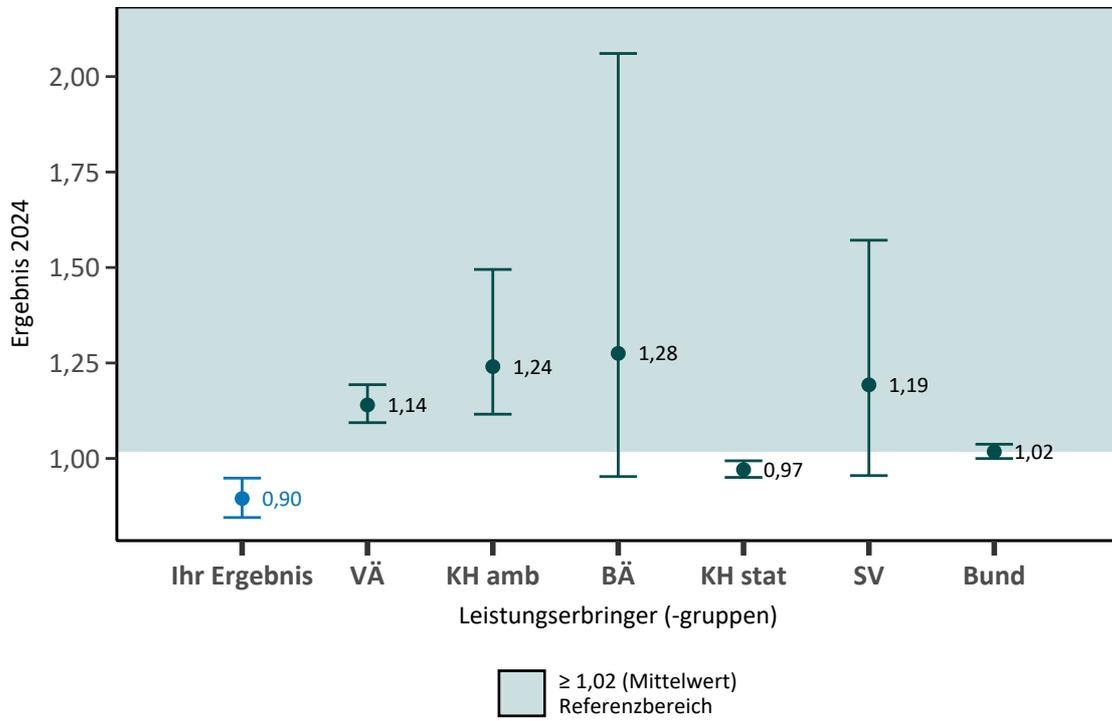
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56117	Schmerzhafte und / oder bewegungseinschränkende flächige Hämatombildung	0,90	1,02

### Ergebnisse im Zeitverlauf

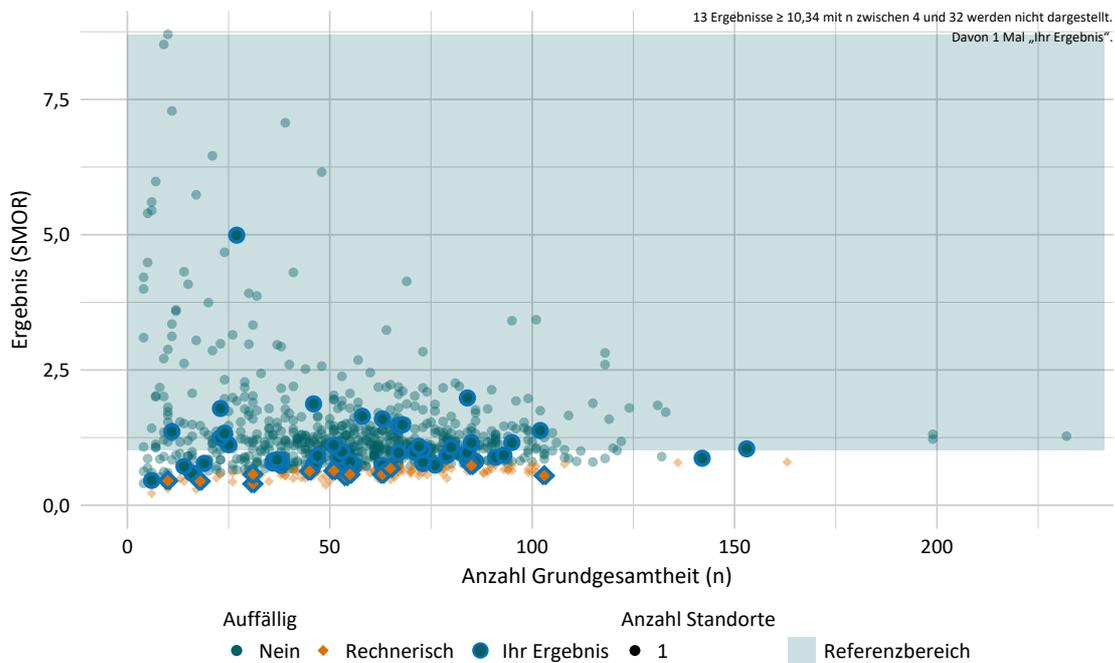
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungsbringer

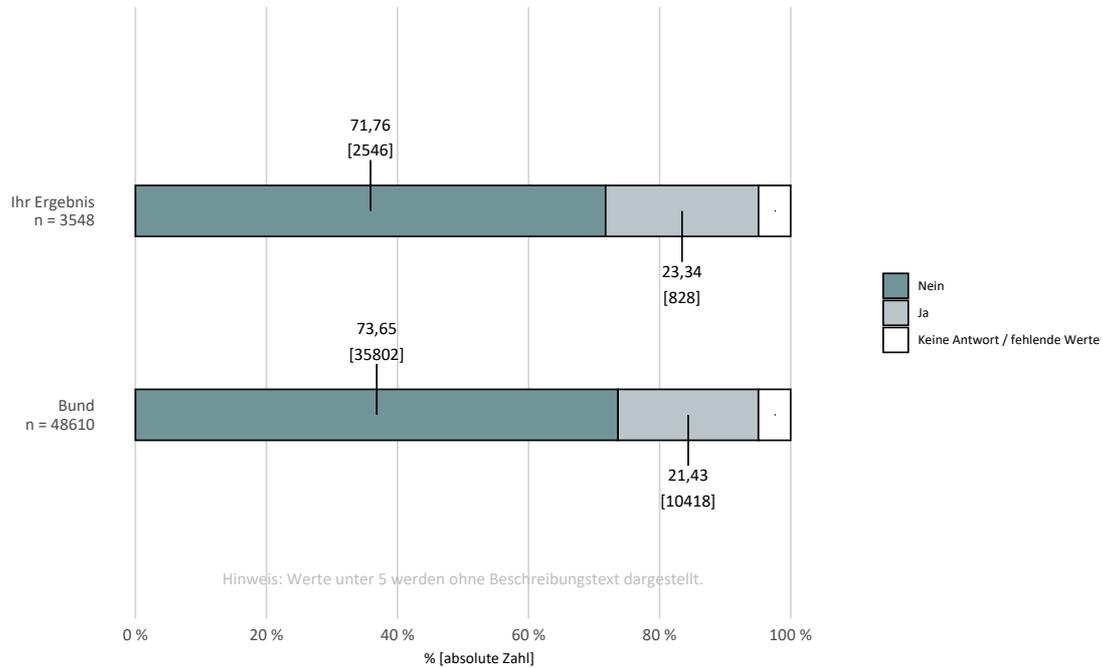


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum	Maximum	Median
2024	858	114	0,22	1.843,73	1,05

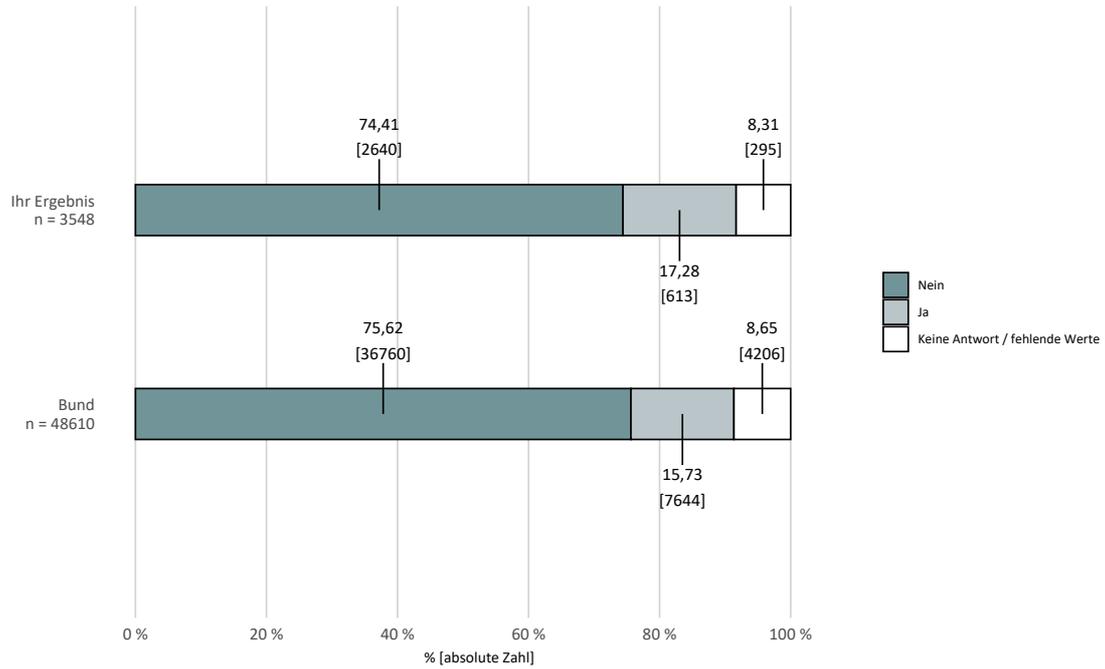
### Schmerzhafte und / oder bewegungseinschränkende flächige Hämatombildung

Beschwerden: Ich hatte nach einer Woche immer noch Blutergüsse von der Prozedur, die sehr schmerzhaft waren.



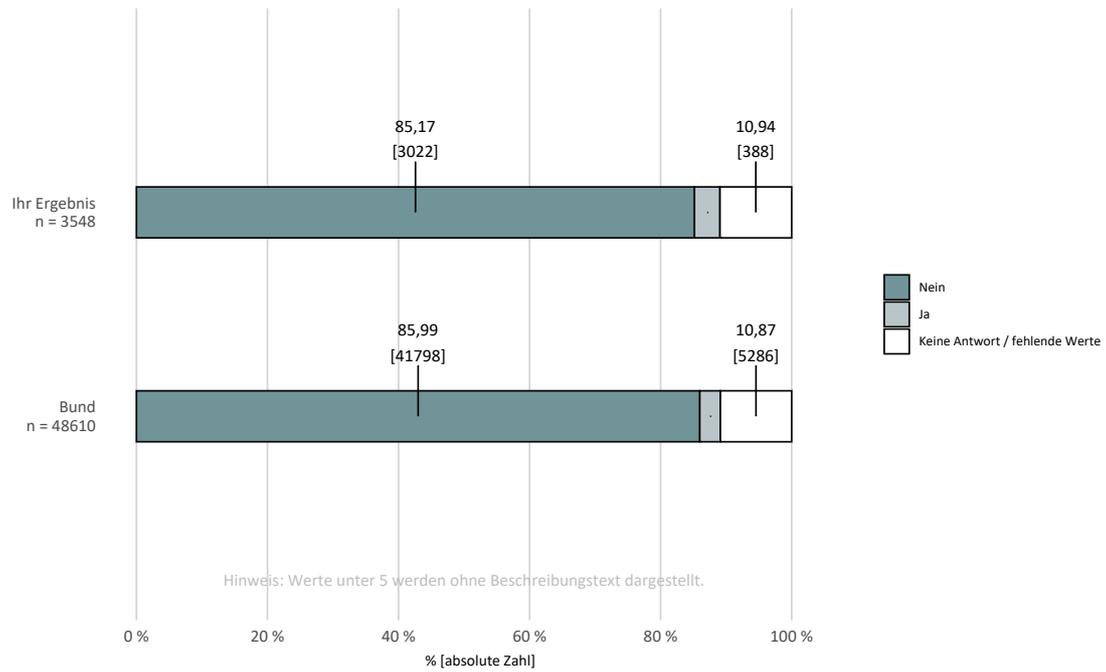
	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Nein	71,76 %	3.548	73,65 %	48.610
Ja	23,34 %	3.548	21,43 %	48.610
Keine Antwort / fehlende Werte	4,90 %	3.548	4,92 %	48.610

**Beschwerden: Ich hatte nach einer Woche immer noch Blutergüsse von der Prozedur, die meine Bewegung einschränkten.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Nein	74,41 %	3.548	75,62 %	48.610
Ja	17,28 %	3.548	15,73 %	48.610
Keine Antwort / fehlende Werte	8,31 %	3.548	8,65 %	48.610

**Beschwerden: Ich musste wegen der Blutergüsse eine Ärztin bzw. einen Arzt aufsuchen.**



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
Nein	85,17 %	3.548	85,99 %	48.610
Ja	3,89 %	3.548	3,14 %	48.610
Keine Antwort / fehlende Werte	10,94 %	3.548	10,87 %	48.610

## 56118: Verbesserung der Symptomschwere bei elektiver PCI

<b>Qualitätsziel</b>	Patientinnen und Patienten sollen nach der elektiven PCI (isoliert oder einzeitig) eine Verbesserung der Symptomschwere spüren.
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Patientinnen und Patienten mit elektiver PCI (isoliert oder einzeitig), die einen gültigen Fragebogen zurück geschickt haben.
<b>Referenzbereich</b>	≥ 0,99 (Mittelwert)
<b>Methode der Risikoadjustierung</b>	Logistische Regression
<b>Verwendete Risikofaktoren</b>	Stenteinlage geplant: 'bereits durchgeführt' Stenteinlage geplant: 'ja' Stenteinlage geplant: keine Information Vor Eingriff Spray gegen Luftnot: 'Ja' Vor Eingriff Spray gegen Luftnot: keine Information Beschwerden vor Prozedur: 'eher stark' Beschwerden vor Prozedur: 'eher leicht' Beschwerden vor Prozedur: 'leicht' Beschwerden vor Prozedur: 'keine'
<b>Datenquellen</b>	Patientenbefragung
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

Dimension			Ergebnis n	Ergebnis*	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis		2022	-	-	-
		2023	984	0,99	0,92 - 1,06
		2024	1.137	0,99	0,93 - 1,05
Ambulant	VÄ	2022	-	-	-
		2023	1.584	1,05	0,98 - 1,14
		2024	1.692	0,98	0,93 - 1,03
	KH	2022	-	-	-
		2023	67	0,91	0,55 - 1,46
		2024	193	1,46	0,98 - 2,35
Stationär	BÄ	2022	-	-	-
		2023	201	1,06	0,92 - 1,23
		2024	193	1,22	1,05 - 1,41
	KH	2022	-	-	-
		2023	12.012	1,02	1,00 - 1,04
		2024	12.428	0,99	0,97 - 1,01
Selektivvertragliche Leistungen		2022	-	-	-
		2023	81	1,08	0,81 - 1,52
		2024	106	1,02	0,84 - 1,23

Dimension		Ergebnis n	Ergebnis*	Vertrauensbereich
Bund	2022	-	-	-
	2023	13.945	1,02	1,01 - 1,04
	2024	14.612	0,99	0,97 - 1,01

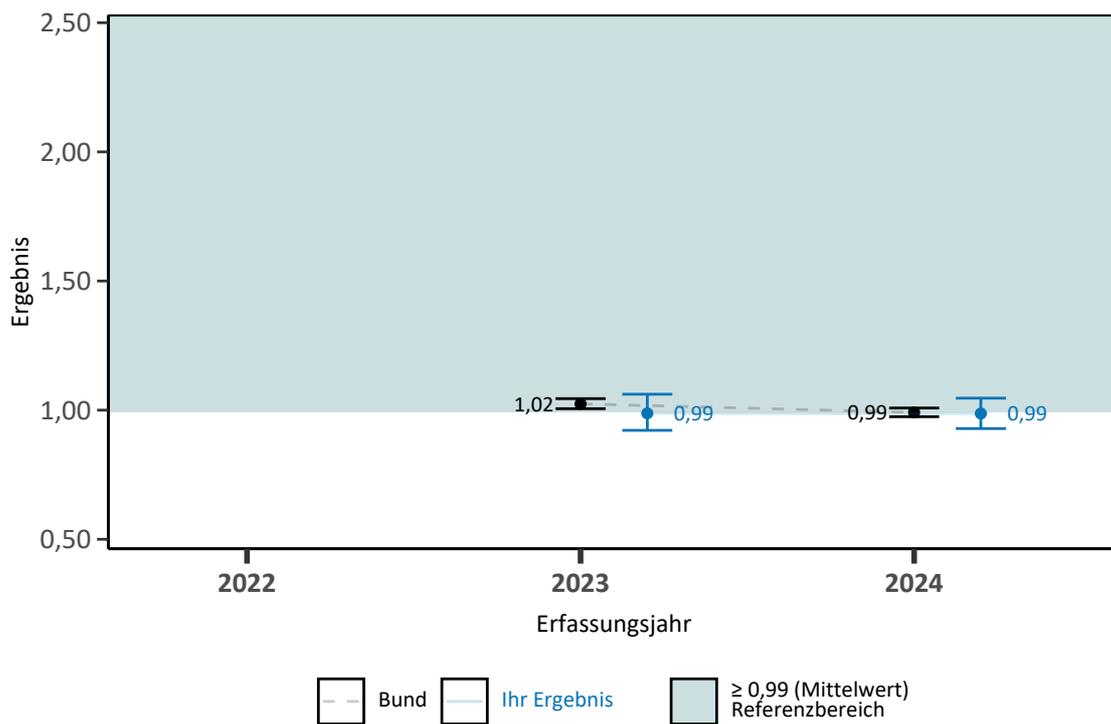
\* SMOR steht für Standardized Mortality Odds Ratio und beschreibt das Verhältnis aus beobachteter Chance zur erwarteter Chance für Punkte im Qualitätsindikator. Werte größer eins bedeuten, dass die beobachtete Chance für Punkte größer ist als die erwartete und umgekehrt. Dies ist als positiv zu werten.

### Ergebnisse der Merkmale

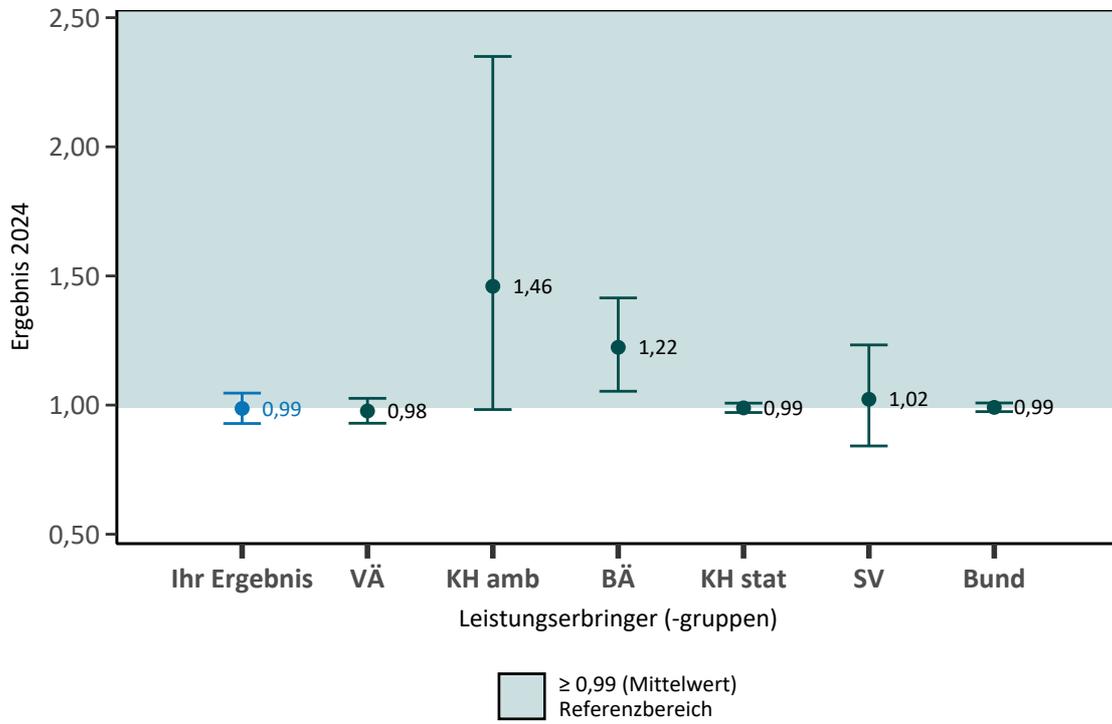
Öffentliche Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
M1_56118	Verbesserung der Symptomschwere	0,99	0,99

### Ergebnisse im Zeitverlauf

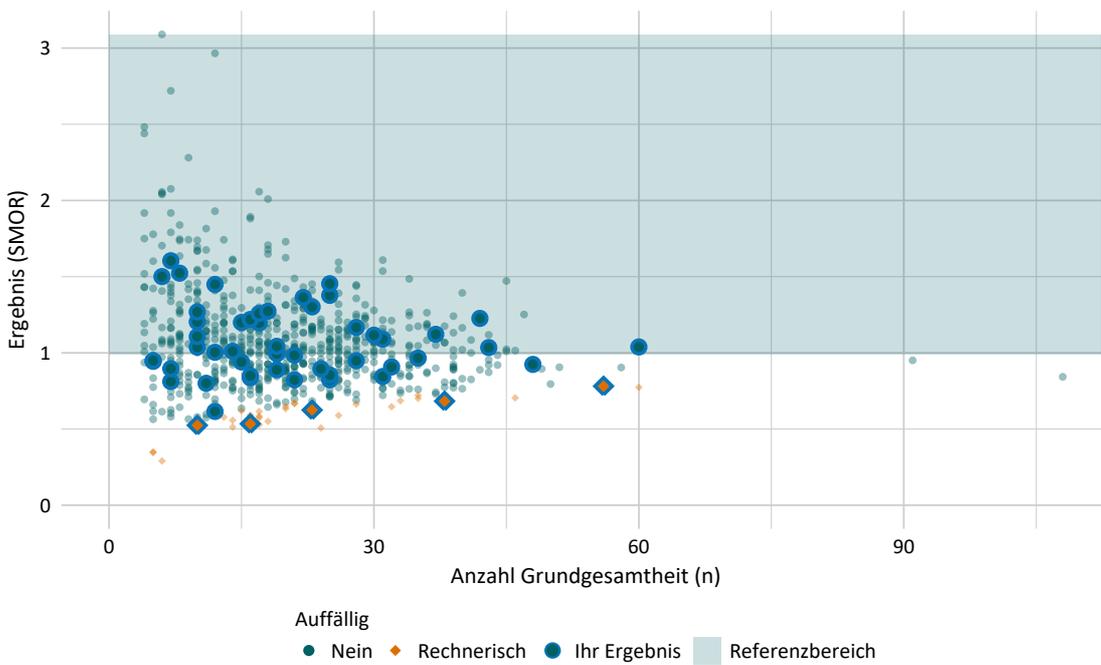
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Anzahl Grundgesamtheit je Leistungserbringer

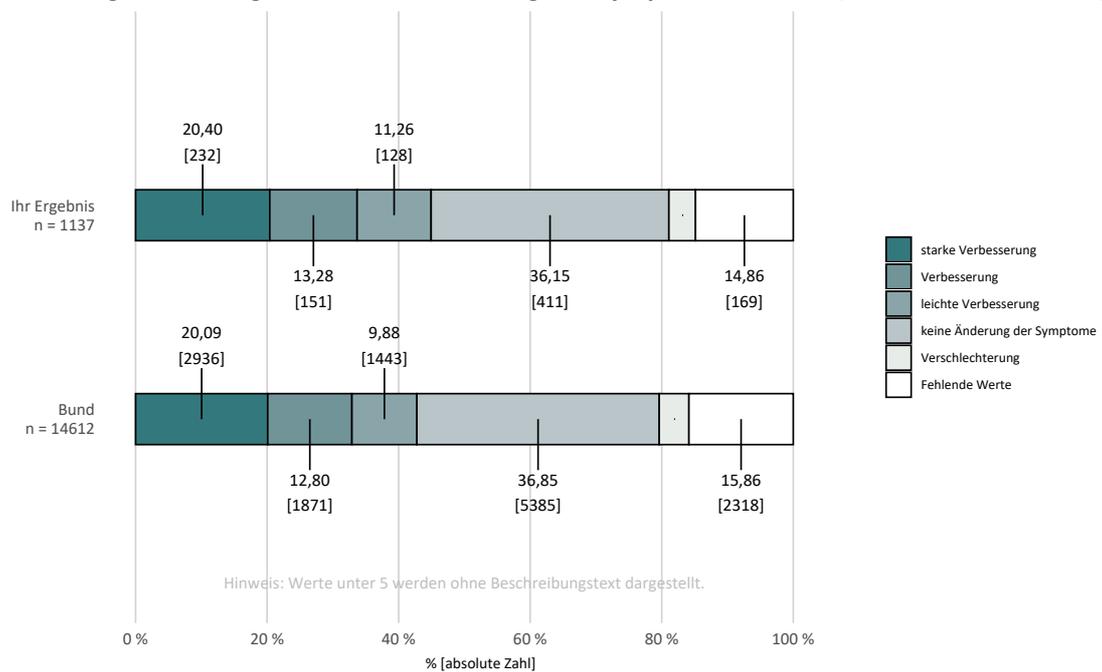


### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum	Maximum	Median
2024	709	33	0,29	3,09	1,01

### Verbesserung der Symptomschwere

#### Darstellung des Vorliegens der "Verbesserung der Symptomschwere" (berechnete Funktion)



	Ihr Ergebnis %	n	Bundesergebnis %	n
starke Verbesserung	20,40 %	1.137	20,09 %	14.612
Verbesserung	13,28 %	1.137	12,80 %	14.612
leichte Verbesserung	11,26 %	1.137	9,88 %	14.612
keine Änderung der Symptome	36,15 %	1.137	36,85 %	14.612
Verschlechterung	4,05 %	1.137	4,51 %	14.612
Fehlende Werte	14,86 %	1.137	15,86 %	14.612

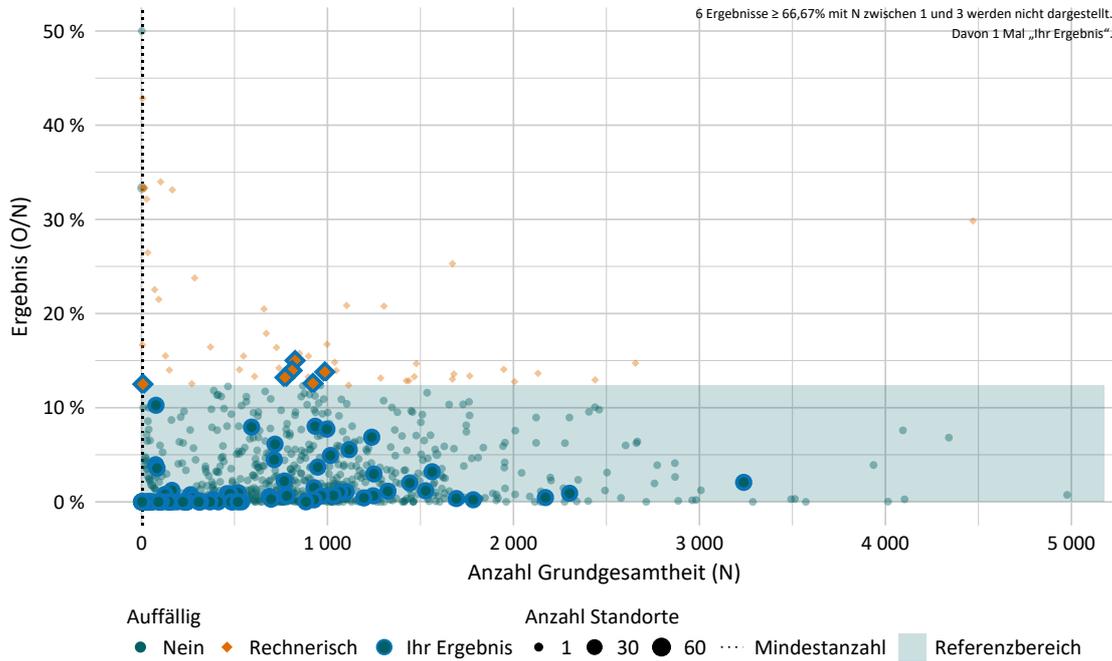
## Detailergebnisse der Auffälligkeitskriterien

### Auffälligkeitskriterien zur Plausibilität und Vollständigkeit

#### 852103: Angabe EF "unbekannt"

<b>Art des Wertes</b>	Datenvalidierung
<b>Begründung für die Auswahl</b>	<p><b>Relevanz</b>          Die EF geht als Risikofaktor in die Risikoadjustierungsmodelle mehrerer Qualitätsindikatoren bzw. Kennzahlen ein.</p> <p><b>Hypothese</b>          Fehlerhafte Dokumentation der Ejektionsfraktion (EF)</p>
<b>Bezug zu Qualitätsindikatoren/ Kennzahlen</b>	<p>56018: MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie</p> <p>56020: MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit PCI</p> <p>56022: MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit Erst-PCI bei ST-Hebungsinfarkt</p> <p>56024: 30-Tage-Sterblichkeit bei PCI (8. bis 30. postprozeduraler Tag)</p> <p>56026: 1-Jahres-Sterblichkeit bei PCI (31. bis 365. postprozeduraler Tag)</p>
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Fälle unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten, die im Herzkatheterlabor verstorben sind
<b>Zähler</b>	Alle Fälle mit einer als "unbekannt" dokumentierten Ejektionsfraktion (EF)
<b>Referenzbereich</b>	≤ 12,38 % (95. Perzentil)
<b>Mindestanzahl Nenner</b>	5
<b>Mindestanzahl Zähler</b>	
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten

### Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in %	Maximum in %	Median in %
2024	1.168	55	0,00	100,00	0,34

### Detailergebnisse

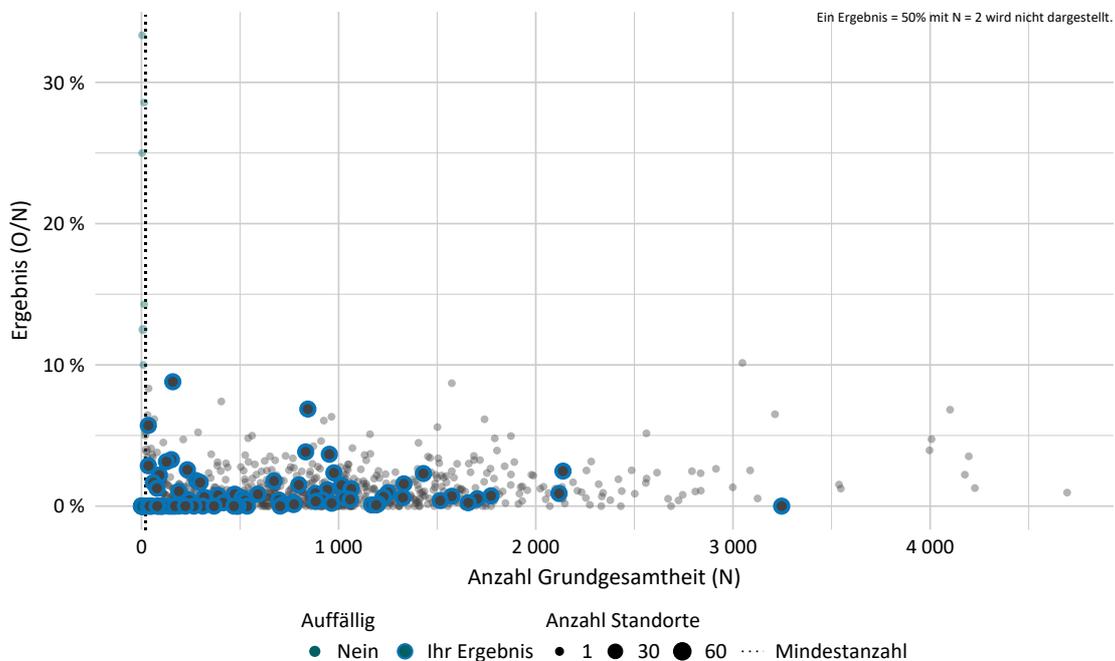
Dimension / Erfassungsjahr 2024		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis		1.489 / 53.596	2,78	6,52 % 6 / 92
Ambulant	VÄ	330 / 67.817	0,49	-
	KH	1.807 / 85.034	2,13	-
Stationär	BÄ	44 / 3.138	1,40	-
	KH	25.576 / 602.242	4,25	-
Selektivvertragliche Leistungen		19 / 3.594	0,53	-

Dimension / Erfassungsjahr 2024	Ergebnis O/N	Ergebnis in %	rechnerisch auffällig
Bund	27.776 / 761.825	3,65	4,71 % 55 / 1.168

## 852104: Angabe "sonstiges" bei Indikation zur Koronarangiographie

<b>Art des Wertes</b>	Datenvalidierung
<b>Begründung für die Auswahl</b>	<b>Relevanz</b> Eingriffe, für die eine Angabe "Sonstiges" erfolgt ist, werden nicht in die u. g. QI einbezogen. <b>Hypothese</b> Fehldokumentation der führenden Indikation für die Koronarangiographie.
<b>Bezug zu Qualitätsindikatoren/ Kennzahlen</b>	56000: Objektive, nicht-invasive Ischämiezeichen als Indikation zur elektiven, isolierten Koronarangiographie 56001: Indikation zur isolierten Koronarangiographie – Anteil ohne pathologischen Befund
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Prozeduren, bei denen eine isolierte Koronarangiographie oder eine einzeitige PCI erfolgt ist
<b>Zähler</b>	Prozeduren, für die eine Angabe "sonstiges" als führende Indikation für eine Koronarangiographie dokumentiert wurde
<b>Referenzbereich</b>	Nicht definiert
<b>Mindestanzahl Nenner</b>	20
<b>Mindestanzahl Zähler</b>	
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten

### Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in %	Maximum in %	Median in %
2024	1.167	0	0,00	50,00	0,28

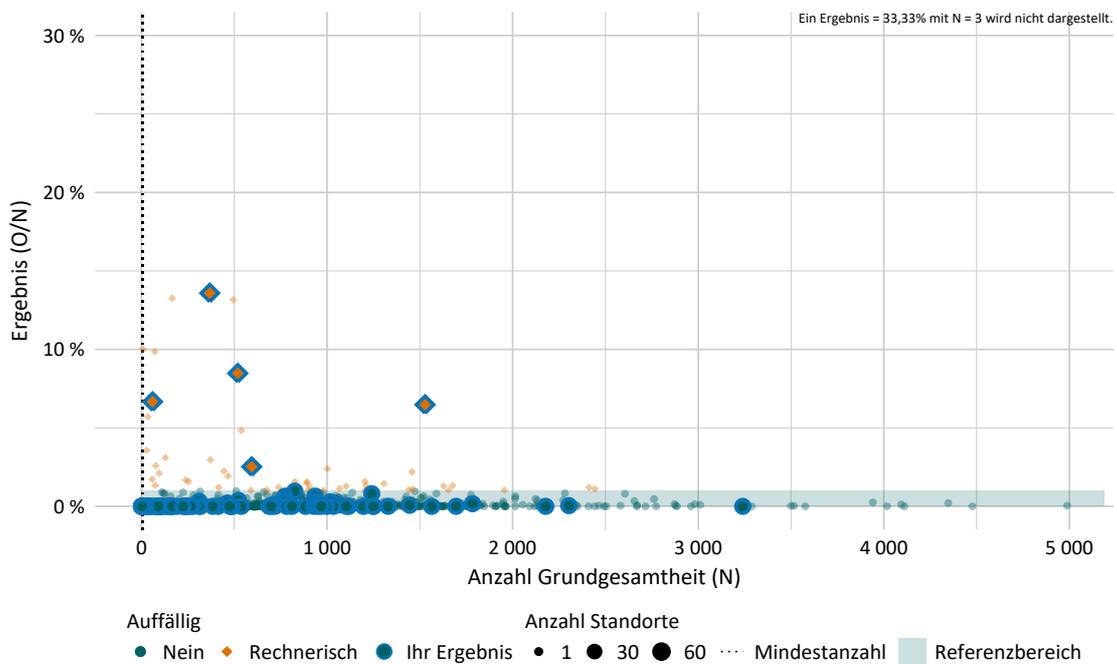
### Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2024		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	rechnerisch auffällig
<b>Ihr Ergebnis</b>		518 / 54.303	0,95	0,00 % 0 / 92
<b>Ambulant</b>	<b>VÄ</b>	295 / 67.260	0,44	-
	<b>KH</b>	862 / 84.934	1,01	-
<b>Stationär</b>	<b>BÄ</b>	15 / 3.061	0,49	-
	<b>KH</b>	8.525 / 612.541	1,39	-
<b>Selektivvertragliche Leistungen</b>		22 / 3.438	0,64	-
<b>Bund</b>		9.719 / 771.234	1,26	0,00 % 0 / 1.167

## 852105: Angabe Zustand nach Bypass "unbekannt"

<b>Art des Wertes</b>	Datenvalidierung
<b>Begründung für die Auswahl</b>	<b>Relevanz</b> Das Datenfeld zum "Zustand nach koronarer Bypass-OP" geht als Risikofaktor in die Risikoadjustierungsmodelle mehrerer Qualitätsindikatoren bzw. Kennzahlen ein. <b>Hypothese</b> Fehldokumentation. Die Angabe liegt für die Darstellung der Koronargefäße vor.
<b>Bezug zu Qualitätsindikatoren/ Kennzahlen</b>	56018: MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie 56020: MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit PCI 56022: MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit Erst-PCI bei ST-Hebungsinfarkt 56024: 30-Tage-Sterblichkeit bei PCI (8. bis 30. postprozeduraler Tag) 56026: 1-Jahres-Sterblichkeit bei PCI (31. bis 365. postprozeduraler Tag)
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Fälle
<b>Zähler</b>	"Zustand nach koronarer Bypass-OP" ist "unbekannt"
<b>Referenzbereich</b>	≤ 0,99 % (95. Perzentil)
<b>Mindestanzahl Nenner</b>	5
<b>Mindestanzahl Zähler</b>	
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten

### Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in %	Maximum in %	Median in %
2024	1.168	49	0,00	33,33	0,00

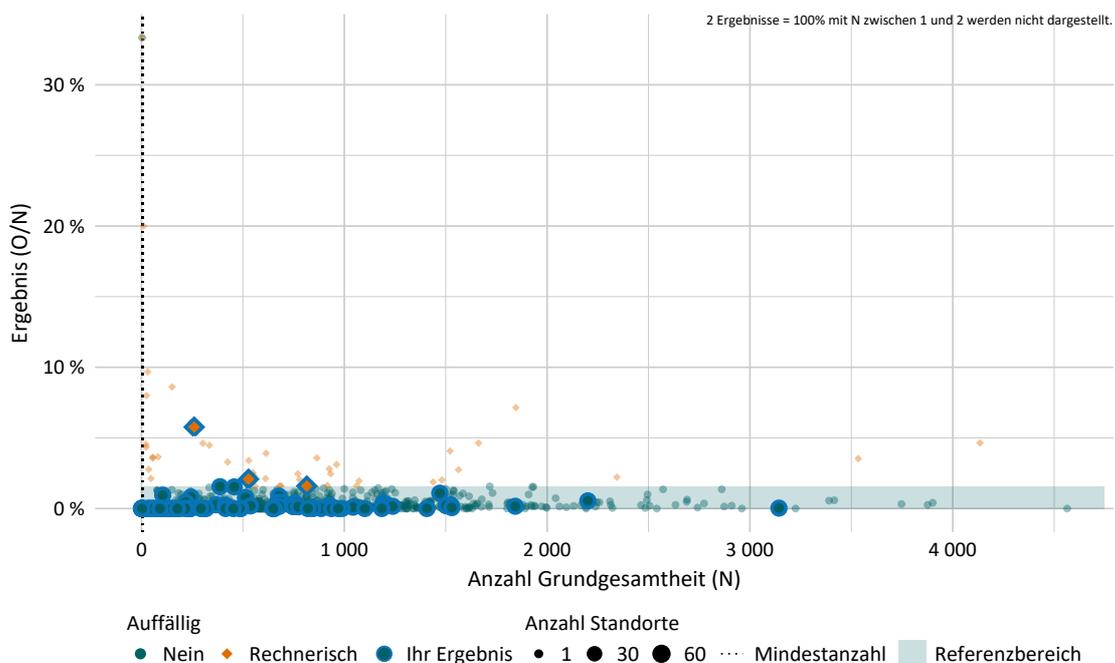
### Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2024		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis		265 / 53.654	0,49	5,43 % 5 / 92
Ambulant	VÄ	126 / 67.821	0,19	-
	KH	130 / 85.067	0,15	-
Stationär	BÄ	98 / 3.138	3,12	-
	KH	1.230 / 603.406	0,20	-
Selektivvertragliche Leistungen		0 / 3.594	0,00	-
Bund		1.584 / 763.026	0,21	4,20 % 49 / 1.168

## 852106: Angabe Kreatininwert "unbekannt"

<b>Art des Wertes</b>	Datenvalidierung
<b>Begründung für die Auswahl</b>	<b>Relevanz</b> Das Datenfeld "Kreatininwert" geht als Risikofaktor in die Risikoadjustierungsmodelle mehrerer Qualitätsindikatoren bzw. Kennzahlen ein. <b>Hypothese</b> Unterdokumentation des Kreatininwertes (Bei Kontrastmittelgabe ist in der Regel die Nierenfunktion vorher bekannt).
<b>Bezug zu Qualitätsindikatoren/ Kennzahlen</b>	56018: MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie 56020: MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit PCI 56022: MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit Erst-PCI bei ST-Hebungsinfarkt 56024: 30-Tage-Sterblichkeit bei PCI (8. bis 30. postprozeduraler Tag) 56026: 1-Jahres-Sterblichkeit bei PCI (31. bis 365. postprozeduraler Tag)
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Prozeduren, unter Ausschluss von Notfallprozeduren
<b>Zähler</b>	Prozeduren, für die der Kreatininwert als "unbekannt" dokumentiert wurde
<b>Referenzbereich</b>	≤ 1,57 % (95. Perzentil)
<b>Mindestanzahl Nenner</b>	5
<b>Mindestanzahl Zähler</b>	
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten

### Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in %	Maximum in %	Median in %
2024	1.154	49	0,00	100,00	0,00

### Detailergebnisse

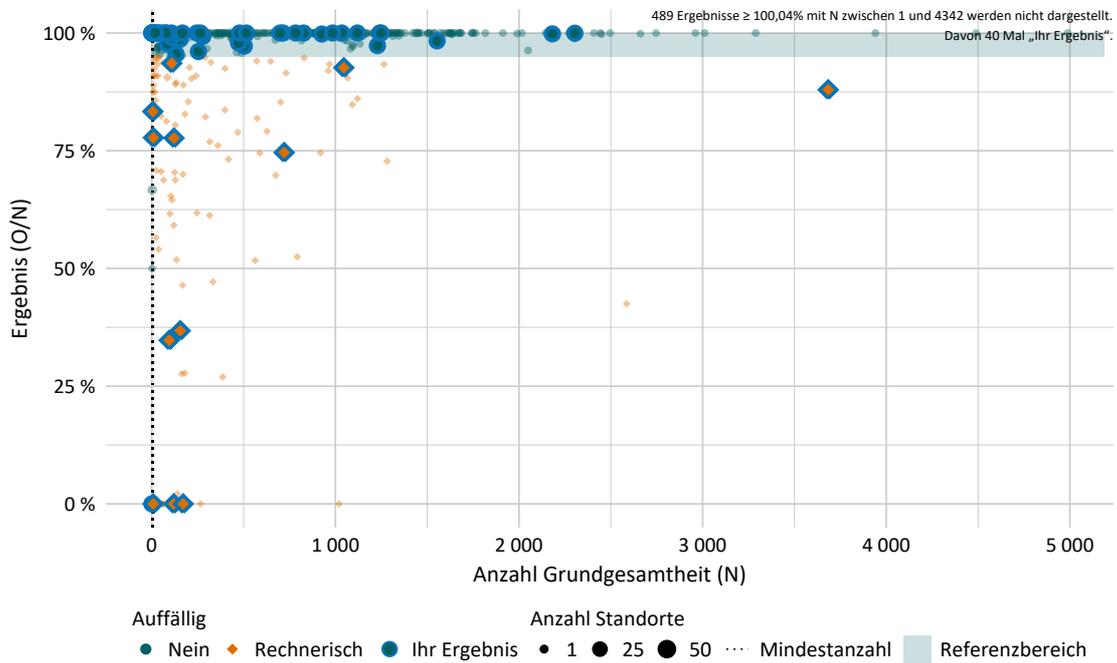
Dimension / Erfassungsjahr 2024		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	rechnerisch auffällig
<b>Ihr Ergebnis</b>		141 / 49.518	0,28	3,26 % 3 / 92
<b>Ambulant</b>	<b>VÄ</b>	236 / 67.908	0,35	-
	<b>KH</b>	494 / 84.295	0,59	-
<b>Stationär</b>	<b>BÄ</b>	15 / 3.061	0,49	-
	<b>KH</b>	2.439 / 544.755	0,45	-
<b>Selektivvertragliche Leistungen</b>		16 / 3.607	0,44	-
<b>Bund</b>		3.200 / 703.626	0,45	4,25 % 49 / 1.154

## Auffälligkeitskriterien zur Vollzähligkeit

### 852201: Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation

<b>Art des Wertes</b>	Datenvalidierung
<b>Begründung für die Auswahl</b>	<p><b>Relevanz</b>          Dieses Auffälligkeitskriterium zielt darauf ab, eine Unterdokumentation abzubilden und somit mögliche daraus resultierende Auswirkungen auf Ebene der QI-Ergebnisse abschätzen zu können. Im Rahmen des Stellungnahmeverfahrens ist es möglich, den Ursachen für eine Unterdokumentation nachzugehen und Optimierungsmaßnahmen einzuleiten.</p> <p><b>Hypothese</b>          Organisatorische Probleme im Dokumentationsprozess oder das Weglassen komplizierter Fälle können zu niedrigen Dokumentationsraten in einzelnen Modulen führen. Dies kann die Aussagekraft der rechnerischen QI-Ergebnisse beeinflussen.</p>
<b>Bezug zu Qualitätsindikatoren/ Kennzahlen</b>	Alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen
<b>Grundgesamtheit</b>	Anzahl durch den QS-Filter ausgelöster Fälle (methodische Sollstatistik: DATENSAETZE_MODUL)
<b>Zähler</b>	Anzahl der gelieferten vollständigen und plausiblen Datensätze einschließlich der Minimaldatensätze
<b>Referenzbereich</b>	≥ 95,00 %
<b>Mindestanzahl Nenner</b>	5 (Der Standort muss laut Sollstatistik mindestens 5 Fälle behandelt haben.)
<b>Mindestanzahl Zähler</b>	
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten, Sollstatistik

### Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in %	Maximum in %	Median in %
2024	1.266	113	0,00	364,29	100,00

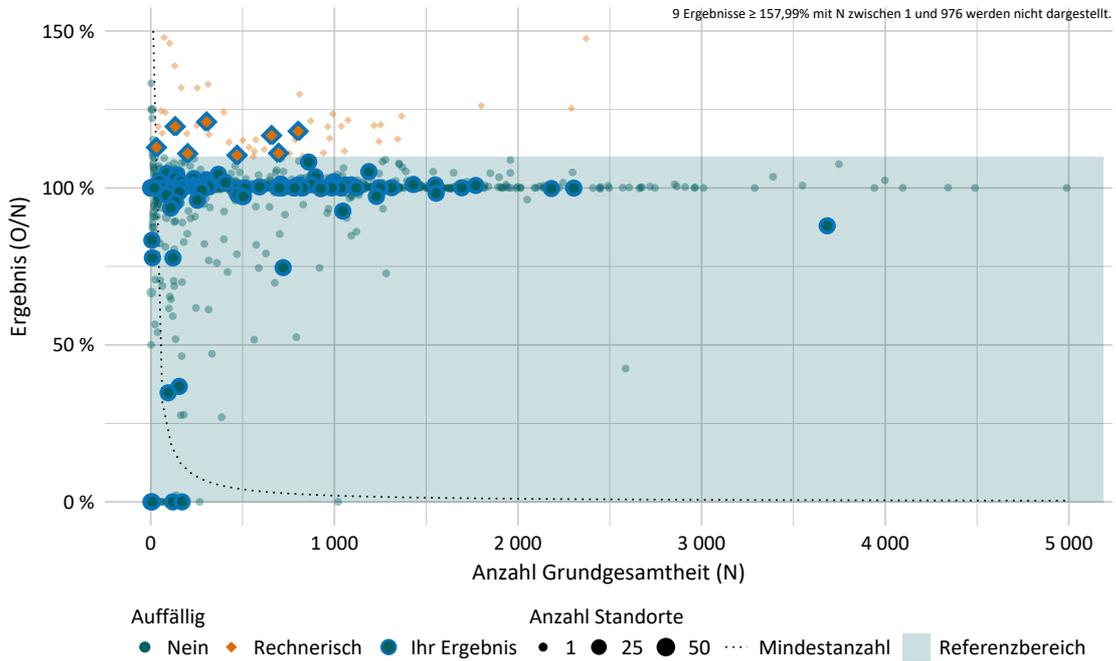
### Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2024	Ergebnis O/N	Ergebnis in %	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	53.664 / 53.639	100,05	12,37 % 12 / 97
Vertragsärztinnen und Vertragsärzte/MVZ/Praxen	70.959 / 75.408	94,10	-
Krankenhäuser	688.901 / 675.071	102,05	-
Leistungserbringer mit selektivvertraglichen Leistungen	3.594 / 3.759	95,61	-
Bund	763.454 / 754.238	101,22	8,93 % 113 / 1.266

## 852208: Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation

<b>Art des Wertes</b>	Datenvalidierung
<b>Begründung für die Auswahl</b>	<p><b>Relevanz</b>          Dieses Auffälligkeitskriterium zielt darauf ab, eine Überdokumentation abzubilden und somit mögliche daraus resultierende Auswirkungen auf Ebene der QI-Ergebnisse abschätzen zu können. Im Rahmen des Stellungnahmeverfahrens ist es möglich, den Ursachen für eine Überdokumentation nachzugehen und Optimierungsmaßnahmen einzuleiten.</p> <p><b>Hypothese</b>          Organisatorische Probleme im Dokumentationsprozess einzelner Module können zu einer Überdokumentation führen. Dies kann die Aussagekraft der rechnerischen QI-Ergebnisse beeinflussen.</p>
<b>Bezug zu Qualitätsindikatoren/ Kennzahlen</b>	Alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen
<b>Grundgesamtheit</b>	Anzahl durch den QS-Filter ausgelöster Fälle (methodische Sollstatistik: DATENSAETZE_MODUL)
<b>Zähler</b>	Anzahl der gelieferten vollständigen und plausiblen Datensätze einschließlich der Minimaldatensätze
<b>Referenzbereich</b>	≤ 110,00 %
<b>Mindestanzahl Nenner</b>	
<b>Mindestanzahl Zähler</b>	20
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten, Sollstatistik

### Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in %	Maximum in %	Median in %
2024	1.266	59	0,00	364,29	100,00

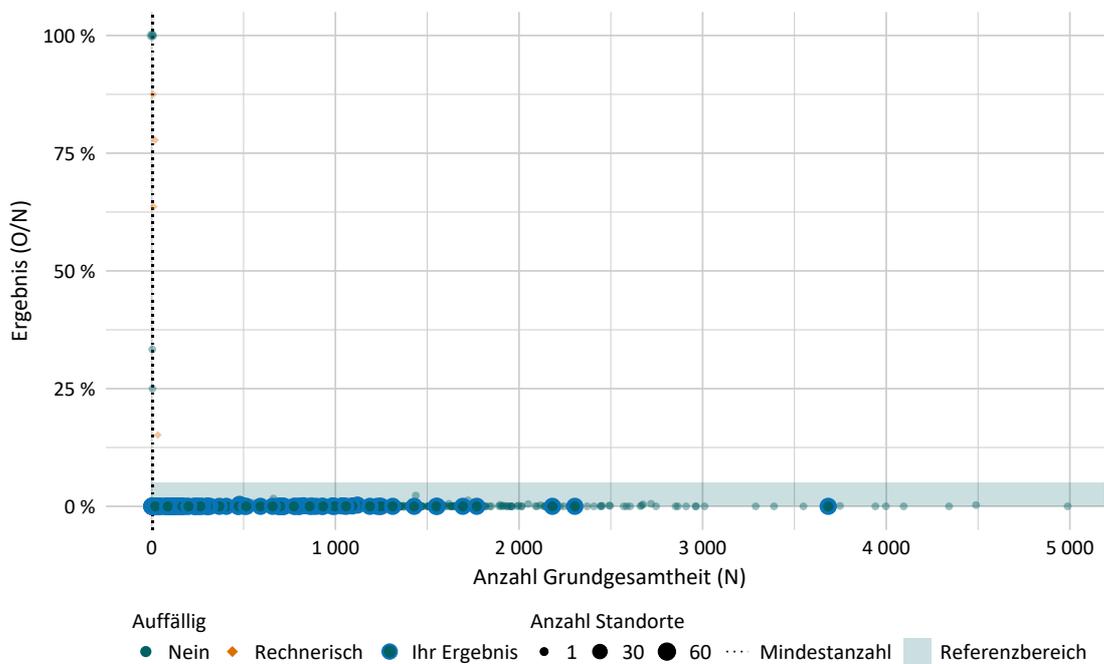
### Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2024	Ergebnis O/N	Ergebnis in %	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	53.664 / 53.639	100,05	8,25 % 8 / 97
Vertragsärztinnen und Vertragsärzte/MVZ/Praxen	70.959 / 75.408	94,10	-
Krankenhäuser	688.901 / 675.071	102,05	-
Leistungserbringer mit selektivvertraglichen Leistungen	3.594 / 3.759	95,61	-
Bund	763.454 / 754.238	101,22	4,66 % 59 / 1.266

## 852209: Auffälligkeitskriterium zum Minimaldatensatz (MDS)

<b>Art des Wertes</b>	Datenvalidierung
<b>Begründung für die Auswahl</b>	<p><b>Relevanz</b>          Minimaldatensätze können nicht für die Berechnung von Qualitätsindikatoren verwendet werden. Demnach sollten sie nur in begründeten Ausnahmefällen in der Dokumentation zur Anwendung kommen.</p> <p><b>Hypothese</b>          Fehlerhafte Verwendung von Minimaldatensätzen anstelle von regulären Datensätzen bei dokumentationspflichtigen Fällen.</p>
<b>Bezug zu Qualitätsindikatoren/ Kennzahlen</b>	Alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen
<b>Grundgesamtheit</b>	Anzahl durch den QS-Filter ausgelöster Fälle (methodische Sollstatistik: DATENSAETZE_MODUL)
<b>Zähler</b>	Anzahl Minimaldatensätze
<b>Referenzbereich</b>	≤ 5,00 %
<b>Mindestanzahl Nenner</b>	5 (Der Standort muss laut Soll-Statistik im jeweiligen Leistungsbereich mindestens 5 Fälle behandelt haben.)
<b>Mindestanzahl Zähler</b>	
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten, Sollstatistik

### Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum in %	Maximum in %	Median in %
2024	1.266	4	0,00	100,00	0,00

### Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2024	Ergebnis O/N	Ergebnis in %	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	10 / 53.639	0,02	0,00 % 0 / 97
Vertragsärztinnen und Vertragsärzte/MVZ/Praxen	0 / 75.408	0,00	-
Krankenhäuser	428 / 675.071	0,06	-
Leistungserbringer mit selektivvertraglichen Leistungen	0 / 3.759	0,00	-
Bund	428 / 754.238	0,06	0,32 % 4 / 1.266

## Basisauswertung

### Basis

#### Übersicht (Gesamt)

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Patientinnen und Patienten</b>	<b>N = 53.654</b>		<b>N = 763.026</b>	
<b>Aufnahmequartal/Behandlungsquartal</b>				
Aufnahme in den Vorjahren (Überliegerinnen und Überlieger)	425	0,79	6.731	0,88
1. Quartal	13.491	25,14	201.120	26,36
2. Quartal	13.525	25,21	192.340	25,21
3. Quartal	13.331	24,85	185.907	24,36
4. Quartal	12.882	24,01	176.928	23,19
<b>Status des Leistungserbringers</b>				
Krankenhaus	38.452	71,67	688.473	90,23
Vertragsarzt	15.202	28,33	70.959	9,30
Leistungserbringung durch Vertragsärzte im Rahmen von Selektivverträgen	0	0,00	3.594	0,47
<b>Art der Leistungserbringung</b>				
ambulant erbrachte Leistung	19.095	35,59	156.482	20,51
stationär erbrachte Leistung	34.442	64,19	604.725	79,25
vorstationär erbrachte Leistung	117	0,22	1.819	0,24
<b>Verbringungsleistung</b>				
nein, keine Verbringungsleistung	38.121	99,14	676.218	98,22
ja, Verbringungsleistung	331	0,86	12.255	1,78
Gesamt	38.452	100,00	688.473	100,00

## Patientinnen und Patienten

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Patientinnen und Patienten</b>	<b>N = 53.654</b>		<b>N = 763.026</b>	
<b>Geschlecht</b>				
(1) männlich	34.115	63,58	484.043	63,44
(2) weiblich	19.533	36,41	278.767	36,53
(3) divers	≤3	x	83	0,01
(8) unbestimmt	4	0,01	102	0,01
(9) unbekannt	0	0,00	31	0,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit Erstprozedur und gültiger Altersangabe (18 - 122 Jahre)</b>	<b>N = 53.654</b>		<b>N = 763.021</b>	
<b>Altersverteilung</b>				
< 30 Jahre	153	0,29	1.892	0,25
30 - 39 Jahre	553	1,03	8.045	1,05
40 - 49 Jahre	2.565	4,78	35.219	4,62
50 - 59 Jahre	8.872	16,54	119.538	15,67
60 - 69 Jahre	14.923	27,81	213.165	27,94
70 - 79 Jahre	15.280	28,48	213.228	27,95
≥ 80 Jahre	11.308	21,08	171.934	22,53

## Altersverteilung und Geschlecht

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

Alter und Geschlecht	männlich	weiblich	divers
<b>Patientinnen und Patienten mit Erstprozedur und gültiger Altersangabe (18 - 122 Jahre)</b>			
<b>Ihr Ergebnis</b>			
< 30 Jahre	121 0,35 %	32 0,16 %	0 0,00 %
30 - 39 Jahre	433 1,27 %	120 0,61 %	0 0,00 %
40 - 49 Jahre	1.872 5,49 %	693 3,55 %	0 0,00 %
50 - 59 Jahre	6.433 18,86 %	2.438 12,48 %	0 0,00 %
60 - 69 Jahre	10.045 29,44 %	4.876 24,96 %	≤3 x %
70 - 79 Jahre	9.096 26,66 %	6.183 31,65 %	≤3 x %
≥ 80 Jahre	6.115 17,92 %	5.191 26,58 %	0 0,00 %
Gesamt	34.115 100,00 %	19.533 100,00 %	≤3 x %

## Altersverteilung und Geschlecht

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

Alter und Geschlecht	männlich	weiblich	divers
<b>Patientinnen und Patienten mit Erstprozedur und gültiger Altersangabe (18 - 122 Jahre)</b>			
<b>Bund (gesamt)</b>			
< 30 Jahre	1.505 <b>0,31 %</b>	386 <b>0,14 %</b>	0 <b>0,00 %</b>
30 - 39 Jahre	6.249 <b>1,29 %</b>	1.792 <b>0,64 %</b>	≤3 <b>x %</b>
40 - 49 Jahre	26.261 <b>5,43 %</b>	8.953 <b>3,21 %</b>	≤3 <b>x %</b>
50 - 59 Jahre	86.614 <b>17,89 %</b>	32.896 <b>11,80 %</b>	9 <b>10,84 %</b>
60 - 69 Jahre	144.410 <b>29,83 %</b>	68.689 <b>24,64 %</b>	20 <b>24,10 %</b>
70 - 79 Jahre	127.367 <b>26,31 %</b>	85.786 <b>30,77 %</b>	31 <b>37,35 %</b>
≥ 80 Jahre	91.634 <b>18,93 %</b>	80.263 <b>28,79 %</b>	19 <b>22,89 %</b>
Gesamt	484.040 <b>100,00 %</b>	278.765 <b>100,00 %</b>	83 <b>100,00 %</b>

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit Angaben zu Körpergröße von <math>\geq 50</math> cm bis <math>\leq 250</math> cm und Körpergewicht von <math>\geq 30</math> kg bis <math>\leq 230</math> kg</b>	<b>N = 52.613</b>		<b>N = 746.642</b>	
<b>BMI-Klassifikation (WHO)</b>				
Untergewicht ( $< 18,5$ )	661	1,26	9.000	1,21
Normalgewicht ( $\geq 18,5 - < 25$ )	15.118	28,73	213.619	28,61
leichtes Übergewicht ( $\geq 25 - < 30$ )	20.780	39,50	292.001	39,11
Übergewicht Klasse I ( $\geq 30 - < 35$ )	10.729	20,39	153.201	20,52
Übergewicht Klasse II ( $\geq 35 - < 40$ )	3.693	7,02	54.150	7,25
Übergewicht Klasse III ( $\geq 40$ )	1.632	3,10	24.671	3,30

## Vorgeschichte

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Patientinnen und Patienten</b>	<b>N = 53.654</b>		<b>N = 763.026</b>	
<b>Zustand nach koronarer Bypass-OP</b>				
(0) nein	50.520	94,16	719.577	94,31
(1) ja	2.869	5,35	41.865	5,49
(9) unbekannt	265	0,49	1.584	0,21
<b>Ejektionsfraktion unter 40 %</b>				
(0) nein	45.379	84,58	630.852	82,68
(1) ja	6.313	11,77	92.746	12,16
(2) fraglich	463	0,86	11.456	1,50
(9) unbekannt	1.499	2,79	27.972	3,67

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Prozeduren</b>	<b>N = 55.932</b>		<b>N = 795.541</b>	
<b>Herzinsuffizienz (nach NYHA)</b>				
(0) nein	18.087	32,34	214.389	26,95
(1) ja, NYHA I	4.614	8,25	89.977	11,31
(2) ja, NYHA II	19.276	34,46	294.557	37,03
(3) ja, NYHA III	11.725	20,96	165.189	20,76
(4) ja, NYHA IV	2.230	3,99	31.429	3,95
<b>davon kardiogener Schock</b>				
(0) nein	1.203	53,95	17.693	56,30
(1) ja, bei Prozedurbeginn stabilisiert	564	25,29	7.689	24,46
(2) ja, bei Prozedurbeginn hämodynamisch instabil	463	20,76	6.047	19,24

## Interventionen

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Prozeduren</b>	<b>N = 55.932</b>		<b>N = 795.541</b>	
<b>Interventionen gesamt</b>				
isolierte Koronarangiographie	33.511	59,91	485.907	61,08
isolierte PCI	1.629	2,91	24.307	3,06
einzeitig Koronarangiographie und PCI	20.792	37,17	285.327	35,87
<b>Dringlichkeit der Prozedur</b>				
(1) elektiv	35.865	64,12	532.402	66,92
(2) dringend	13.653	24,41	171.224	21,52
(3) notfallmäßig	6.414	11,47	91.915	11,55

## Postprozeduraler Verlauf

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Patientinnen und Patienten</b>	<b>N = 53.654</b>		<b>N = 763.026</b>	
<b>postprozedural neu aufgetretener Herzinfarkt</b>				
(0) nein	53.619	99,93	762.365	99,91
(1) ja, NSTEMI	11	0,02	317	0,04
(2) ja, STEMI	24	0,04	344	0,05
<b>postprozedural neu aufgetretene/r TIA/Schlaganfall</b>				
(0) nein	53.608	99,91	762.390	99,92
(1) ja, TIA	19	0,04	246	0,03
(2) ja, Schlaganfall	27	0,05	390	0,05
<b>postprozedurale Verlegung bzw. Einweisung zur Notfall CABG-Operation aufgrund von Komplikationen bei einer Koronarangiographie oder PCI</b>				
(0) nein	53.547	99,80	762.247	99,90
(1) ja	107	0,20	779	0,10
<b>postprozedurale Transfusion im Zusammenhang mit der durchgeführten PCI oder Koronarangiographie</b>				
(0) nein	53.604	99,91	762.043	99,87
(1) ja	50	0,09	983	0,13

## Koronarangiographie

### Patientinnen und Patienten

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit Koronarangiographie</b>	<b>N = 52.721</b>		<b>N = 749.041</b>	
<b>Geschlecht</b>				
(1) männlich	33.422	63,39	473.756	63,25
(2) weiblich	19.293	36,59	275.073	36,72
(3) divers	≤3	x	82	0,01
(8) unbestimmt	4	0,01	99	0,01
(9) unbekannt	0	0,00	31	0,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Koronarangiographie bei Erstprozedur mit gültiger Altersangabe (18 - 122 Jahre)</b>	<b>N = 52.694</b>		<b>N = 748.722</b>	
<b>Altersverteilung</b>				
< 30 Jahre	153	0,29	1.887	0,25
30 - 39 Jahre	550	1,04	8.004	1,07
40 - 49 Jahre	2.538	4,82	34.799	4,65
50 - 59 Jahre	8.731	16,57	117.574	15,70
60 - 69 Jahre	14.684	27,87	209.107	27,93
70 - 79 Jahre	14.974	28,42	208.866	27,90
≥ 80 Jahre	11.064	21,00	168.485	22,50

## Vorgeschichte

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit Koronarangiographie</b>	<b>N = 54.303</b>		<b>N = 771.234</b>	
<b>Herzinsuffizienz (nach NYHA)</b>				
(0) nein	17.725	32,64	208.042	26,98
(1) ja, NYHA I	4.438	8,17	87.456	11,34
(2) ja, NYHA II	18.585	34,22	284.557	36,90
(3) ja, NYHA III	11.369	20,94	160.406	20,80
(4) ja, NYHA IV	2.186	4,03	30.773	3,99
<b>davon kardiogener Schock</b>				
(0) nein	1.184	54,16	17.297	56,21
(1) ja, bei Prozedurbeginn stabilisiert	548	25,07	7.541	24,51
(2) ja, bei Prozedurbeginn hämodynamisch instabil	454	20,77	5.935	19,29

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Elektive oder dringliche Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit Koronarangiographie</b>	<b>N = 47.987</b>		<b>N = 680.443</b>	
<b>Dialysepflicht</b>				
(0) nein	47.215	98,39	667.572	98,11
(1) ja	742	1,55	9.399	1,38
(9) unbekannt	30	0,06	3.472	0,51

## Aktuelle kardiale Anamnese (vor der ersten Prozedur)

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit Koronarangiographie</b>	<b>N = 54.303</b>		<b>N = 771.234</b>	
<b>Akutes Koronarsyndrom<sup>6</sup></b>				
(0) nein	37.554	69,16	534.711	69,33
<b>davon Angina pectoris</b>				
(0) nein	10.069	26,81	153.927	28,79
(1) CCS I (Angina pectoris bei schwerer Belastung)	3.162	8,42	52.952	9,90
(2) CCS II (Angina pectoris bei mittlerer Belastung)	14.017	37,32	189.452	35,43
(3) CCS III (Angina pectoris bei leichter Belastung)	7.069	18,82	84.287	15,76
(4) atypische Angina pectoris	3.237	8,62	54.093	10,12
(1) ja	16.749	30,84	236.523	30,67
<b>davon Reanimation im Rahmen des akuten Koronarsyndroms</b>				
(0) nein	15.721	93,86	222.297	93,99
(1) ja	1.028	6,14	14.226	6,01

<sup>6</sup> ST-Hebungsinfarkt oder Infarkt ohne ST-Hebung, aber mit Markererhöhung oder instabile Angina pectoris (Ruheangina)

## Indikation und Diagnose

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Koronarangiographien</b>	<b>N = 54.303</b>		<b>N = 771.234</b>	
<b>Führende Indikation zur Koronarangiographie</b>				
(1) V.a. KHK bzw. Ausschluss KHK	18.053	33,24	257.951	33,45
(2) Verdacht auf Progression der bekannten KHK	12.477	22,98	179.284	23,25
(3) akutes Koronarsyndrom (Ruheangina) ohne Myokardinfarkt (ohne STEMI, ohne NSTEMI)	5.164	9,51	64.568	8,37
(4) akutes Koronarsyndrom mit Nicht-ST-Hebungs-Infarkt (NSTEMI)	8.945	16,47	127.451	16,53
(5) akutes Koronarsyndrom mit ST-Hebungsinfarkt (STEMI) (bis zu 12 h nach Symptombeginn oder anhaltende Beschwerden)	3.012	5,55	43.858	5,69
(6) subakutes Koronarsyndrom mit ST-Hebungsinfarkt (STEMI) (mehr als 12 h nach Symptombeginn und keine anhaltenden Beschwerden)	425	0,78	6.541	0,85
(7) elektive Kontrolle nach Koronarintervention	1.200	2,21	17.104	2,22
(8) Myokarderkrankung mit eingeschränkter Ventrikelfunktion (Ejektionsfraktion <40%)	1.545	2,85	19.975	2,59
(9) Vitium bzw. Endokarditis	2.933	5,40	44.040	5,71
(10) Komplikation nach vorangegangener Koronarangiographie oder PCI	31	0,06	743	0,10
(99) sonstige	518	0,95	9.719	1,26

## Indikation und Diagnose

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Koronarangiographien</b>	<b>N = 54.303</b>		<b>N = 771.234</b>	
<b>Führende Diagnose nach Herzkatheter</b>				
(0) Ausschluss KHK	5.599	10,31	75.595	9,80
(1) KHK mit Lumeneinengung geringer als 50%	9.962	18,35	157.096	20,37
(2) KHK mit Lumeneinengung größer als 50% (ohne Berücksichtigung von Bypass-Grafts)	31.930	58,80	426.727	55,33
(3) Kardiomyopathie	1.395	2,57	20.405	2,65
(4) Herzklappenvitium	1.700	3,13	29.813	3,87
(5) Aortenaneurysma	70	0,13	1.331	0,17
(6) hypertensive Herzerkrankung	1.974	3,64	29.888	3,88
(9) andere kardiale Erkrankung	1.673	3,08	30.379	3,94

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit Koronarangiographie</b>	<b>N = 54.303</b>		<b>N = 771.234</b>	
<b>objektive (apparative) nicht-invasive Ischämiezeichen</b>				
(0) nein	9.988	18,39	144.470	18,73
(1) ja	20.190	37,18	304.635	39,50
(2) fraglich	3.657	6,73	51.517	6,68
(9) unbekannt	3.719	6,85	34.089	4,42

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit Koronarangiographie</b>	<b>N = 54.303</b>		<b>N = 771.234</b>	
<b>zur Prozedur führende Art der objektiven (apparativen) nicht-invasiven Vordiagnostik bei nachgewiesenen oder fraglichen Ischämiezeichen</b>				
(1) Ruhe-EKG	3.163	13,26	72.445	20,34
(2) Ruhe-Echokardiographie	8.532	35,78	134.411	37,74
(3) Belastungs-EKG	4.810	20,17	50.741	14,25
(4) Stress-Echokardiographie	1.440	6,04	16.169	4,54
(5) nicht-invasive radiologische und nuklearmedizinische Verfahren zum Nachweis einer Ischämie oder Darstellung der Koronaranatomie	4.019	16,85	53.290	14,96
(8) sonstiges	1.883	7,90	29.096	8,17

## Intervention

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Koronarangiographien</b>	<b>N = 54.303</b>		<b>N = 771.234</b>	
<b>Anzahl diagnostischer Koronarangiographien (mit oder ohne Intervention) während eines Aufenthaltes (stationär) bzw. innerhalb eines Behandlungsfalles (ambulant)</b>				
1 Prozedur	51.883	95,54	735.451	95,36
2 Prozeduren	1.607	2,96	32.498	4,21
3 Prozeduren	216	0,40	2.415	0,31
4 Prozeduren	514	0,95	714	0,09
5 Prozeduren	15	0,03	40	0,01
> 5 Prozeduren	68	0,13	116	0,02

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit Koronarangiographie</b>	<b>N = 54.303</b>		<b>N = 771.234</b>	
<b>Dringlichkeit der Prozedur</b>				
(1) elektiv	34.821	64,12	514.004	66,65
(2) dringend	13.166	24,25	166.439	21,58
(3) notfallmäßig	6.316	11,63	90.791	11,77

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Kreatininwert i.S. (mg/dl)</b>				
Anzahl elektiver oder dringlicher Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit Koronarangiographie und mit Angabe von Werten > 0,0 und < 99,0	47.851		677.295	
5. Perzentil	0,60		0,63	
Mittelwert	1,10		1,12	
Median	1,00		1,00	
95. Perzentil	1,80		1,80	
<b>Kreatininwert i.S. (µmol/l)</b>				
Anzahl elektiver oder dringlicher Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit Koronarangiographie und mit Angabe von Werten > 0 und < 9.000	47.851		677.295	
5. Perzentil	53,04		56,00	
Mittelwert	97,24		98,99	
Median	88,40		88,40	
95. Perzentil	159,12		159,12	

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Elektive und dringliche Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit Koronarangiographie</b>	<b>N = 47.987</b>		<b>N = 680.443</b>	
<b>Kreatininwert i.S. unbekannt</b>				
(1) ja	136	0,28	3.107	0,46

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit Koronarangiographie</b>	<b>N = 54.303</b>		<b>N = 771.234</b>	
<b>Dosis-Flächen-Produkt bekannt</b>				
(0) nein	86	0,16	1.803	0,23
(1) ja	54.217	99,84	769.431	99,77

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
<b>Dosis-Flächen-Produkt (in cGy x cm<sup>2</sup>)</b>		
Anzahl Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit Angabe von Werten > 0 und ≤ 99.999	54.217	769.431
5. Perzentil	157,00	213,00
25. Perzentil	444,00	592,00
Median	934,00	1.191,00
Mittelwert	1.533,85	1.893,72
75. Perzentil	1.929,00	2.333,00
95. Perzentil	4.864,10	5.740,00

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
<b>applizierte Kontrastmittelmenge (in ml)</b>		
Anzahl Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit Angabe von Werten > 0 und ≤ 999	54.303	771.234
5. Perzentil	30,00	30,00
25. Perzentil	50,00	50,00
Median	80,00	83,00
Mittelwert	102,45	104,79
75. Perzentil	140,00	140,00
95. Perzentil	240,00	240,00

## Komplikationen

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit Koronarangiographie</b>	<b>N = 54.303</b>		<b>N = 771.234</b>	
<b>Intraprozedural auftretende Ereignisse<sup>7</sup></b>				
Patientinnen und Patienten mit mindestens einem intraprozeduralen Ereignis	444	0,82	5.902	0,77
koronarer Verschluss	104	0,19	1.132	0,15
TIA / Schlaganfall	21	0,04	175	0,02
Exitus im Herzkatheterlabor	56	0,10	1.165	0,15
sonstige	282	0,52	3.707	0,48

<sup>7</sup> Mehrfachnennung möglich

## PCI

### Patientinnen und Patienten

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI</b>	<b>N = 21.348</b>		<b>N = 295.280</b>	
<b>Geschlecht</b>				
(1) männlich	15.199	71,20	208.557	70,63
(2) weiblich	6.146	28,79	86.652	29,35
(3) divers	0	0,00	23	0,01
(8) unbestimmt	≤3	x	35	0,01
(9) unbekannt	0	0,00	13	0,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>PCI bei Erstprozedur mit gültiger Altersangabe (18 - 122 Jahre)</b>	<b>N = 20.758</b>		<b>N = 282.834</b>	
<b>Altersverteilung</b>				
< 30 Jahre	15	0,07	150	0,05
30 - 39 Jahre	138	0,66	1.878	0,66
40 - 49 Jahre	858	4,13	11.895	4,21
50 - 59 Jahre	3.326	16,02	43.494	15,38
60 - 69 Jahre	5.683	27,38	78.862	27,88
70 - 79 Jahre	5.984	28,83	78.669	27,81
≥ 80 Jahre	4.754	22,90	67.886	24,00

## Vorgeschichte

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit PCI</b>	<b>N = 22.421</b>		<b>N = 309.634</b>	
<b>Herzinsuffizienz (nach NYHA)</b>				
(0) nein	7.296	32,54	85.741	27,69
(1) ja, NYHA I	2.029	9,05	34.881	11,27
(2) ja, NYHA II	7.865	35,08	114.277	36,91
(3) ja, NYHA III	4.149	18,50	59.741	19,29
(4) ja, NYHA IV	1.082	4,83	14.994	4,84
<b>davon kardiogener Schock</b>				
(0) nein	466	43,07	6.527	43,53
(1) ja, bei Prozedurbeginn stabilisiert	305	28,19	4.297	28,66
(2) ja, bei Prozedurbeginn hämodynamisch instabil	311	28,74	4.170	27,81

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Elektive oder dringliche Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit PCI</b>	<b>N = 17.941</b>		<b>N = 245.485</b>	
<b>Dialysepflicht</b>				
(0) nein	17.598	98,09	240.410	97,93
(1) ja	331	1,84	3.846	1,57
(9) unbekannt	12	0,07	1.229	0,50

## Aktuelle kardiale Anamnese (vor der ersten Prozedur)

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit PCI</b>	<b>N = 22.421</b>		<b>N = 309.634</b>	
<b>Akutes Koronarsyndrom<sup>8</sup></b>				
(0) nein	12.608	56,23	170.515	55,07
<b>davon stabile Angina pectoris</b>				
(0) nein	2.216	17,58	35.069	20,57
(1) CCS I (Angina pectoris bei schwerer Belastung)	913	7,24	15.274	8,96
(2) CCS II (Angina pectoris bei mittlerer Belastung)	5.399	42,82	69.270	40,62
(3) CCS III (Angina pectoris bei leichter Belastung)	3.473	27,55	39.895	23,40
(4) atypische Angina pectoris	607	4,81	11.007	6,46
(1) ja	9.813	43,77	139.119	44,93
<b>davon Reanimation im Rahmen des akuten Koronarsyndroms</b>				
(0) nein	9.136	93,10	129.563	93,13
(1) ja	677	6,90	9.556	6,87

<sup>8</sup> ST-Hebungsinfarkt oder Infarkt ohne ST-Hebung, aber mit Markererhöhung oder instabile Angina pectoris (Ruheangina)

## Indikation und Diagnose

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle PCI</b>	<b>N = 22.421</b>		<b>N = 309.634</b>	
<b>Indikation zur PCI</b>				
(1) stabile Angina pectoris (nach CCS)	8.087	36,07	110.955	35,83
(2) akutes Koronarsyndrom (Ruheangina) ohne Myokardinfarkt (ohne STEMI, ohne NSTEMI)	2.434	10,86	28.379	9,17
(3) akutes Koronarsyndrom mit Nicht- ST-Hebungsinfarkt (NSTEMI)	5.248	23,41	74.757	24,14
(4) akutes Koronarsyndrom mit ST- Hebung (STEMI) (bis zu 12 h nach Symptombeginn oder anhaltende Beschwerden)	2.621	11,69	38.084	12,30
(5) akutes Koronarsyndrom mit ST- Hebung (STEMI) (mehr als 12 h nach Symptombeginn und keine anhaltende Beschwerden)	351	1,57	5.316	1,72
(6) prognostische Indikation oder stumme Ischämie	3.465	15,45	45.685	14,75
(7) Komplikation bei oder nach vorangegangener Koronarangiographie oder PCI	36	0,16	669	0,22
(9) sonstige	179	0,80	5.789	1,87

## Intervention

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle PCI</b>	<b>N = 22.421</b>		<b>N = 309.634</b>	
<b>Anzahl PCI während eines Aufenthaltes (stationär) bzw. innerhalb eines Behandlungsfalls (ambulant)</b>				
1 Prozedur	20.677	92,22	284.673	91,94
2 Prozeduren	1.317	5,87	23.221	7,50
3 Prozeduren	141	0,63	1.305	0,42
4 Prozeduren	238	1,06	365	0,12
5 Prozeduren	5	0,02	15	0,00
> 5 Prozeduren	43	0,19	55	0,02

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit PCI</b>	<b>N = 22.421</b>		<b>N = 309.634</b>	
<b>Dringlichkeit der Prozedur</b>				
(1) elektiv	11.955	53,32	171.894	55,52
(2) dringend	5.986	26,70	73.591	23,77
(3) notfallmäßig	4.480	19,98	64.149	20,72

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
<b>Kreatininwert i.S. (mg/dl)</b>		
Anzahl elektiver oder dringlicher Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit PCI und mit Angabe von Werten > 0,0 und < 99,0	17.881	244.167
5. Perzentil	0,70	0,70
Mittelwert	1,14	1,15
Median	1,00	1,00
95. Perzentil	1,90	1,90
<b>Kreatininwert i.S. (µmol/l)</b>		
Anzahl elektiver oder dringlicher Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit PCI und mit Angabe von Werten > 0 und < 9.000	17.881	244.167
5. Perzentil	61,88	61,88
Mittelwert	100,76	101,81
Median	88,40	88,40
95. Perzentil	167,96	167,96

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Elektive und dringliche Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit PCI</b>	<b>N = 17.941</b>		<b>N = 245.485</b>	
<b>Kreatininwert i.S. unbekannt</b>				
(1) ja	60	0,33	1.311	0,53

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle PCI</b>	<b>N = 22.421</b>		<b>N = 309.634</b>	
<b>Intervention (nach OPS)<sup>9</sup></b>				
(8-837.0*) Ballon-Angioplastie	20.658	92,14	278.139	89,83
(8-837.1*) Laser-Angioplastie	≤3	x	53	0,02
(8-837.2*) Atherektomie	8	0,04	374	0,12
(8-837.5*) Rotablation	683	3,05	7.495	2,42
(8-837.k*) Einlegen eines nicht medikamentenfreisetzenden Stents	116	0,52	2.265	0,73
(8-837.m*) Einlegen eines medikamentenfreisetzenden Stents	19.858	88,57	275.047	88,83
(8-837.p) Einlegen eines nicht medikamentenfreisetzenden gecoverten Stents (Stent-Graft)	38	0,17	735	0,24
(8-837.q) Blade-Angioplastie (Scoring- oder Cutting-balloon)	1.325	5,91	17.031	5,50
(8-837.u) Einlegen eines nicht medikamentenfreisetzenden Bifurkationsstents	≤3	x	34	0,01
(8-837.v) Einlegen eines medikamentenfreisetzenden Bifurkationsstents	≤3	x	184	0,06
(8-837.w*) Einlegen eines beschichteten Stents	106	0,47	967	0,31
<b>PCI an<sup>10</sup></b>				
(1) Hauptstamm	1.362	6,07	19.366	6,25
(2) LAD	11.224	50,06	151.049	48,78
(3) RCX	6.114	27,27	85.092	27,48
(4) RCA	7.603	33,91	102.244	33,02

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle PCI</b>	<b>N = 22.421</b>		<b>N = 309.634</b>	
<b>PCI mit besonderen Merkmalen</b>				
(0) nein	12.474	55,64	172.901	55,84
(1) ja	9.947	44,36	136.733	44,16
<b>davon<sup>11</sup></b>				
PCI am kompletten Gefäßverschluss	3.472	15,49	52.608	16,99
PCI eines Koronarbypasses	232	1,03	4.181	1,35
PCI am ungeschützten Hauptstamm	1.080	4,82	15.130	4,89
PCI einer Ostiumstenose LAD/RCX/RCA	2.070	9,23	30.148	9,74
PCI am letzten verbliebenen Gefäß	101	0,45	1.278	0,41
PCI an einer In-Stent Stenose	2.549	11,37	27.344	8,83
PCI an einer Bifurkationsstenose	2.306	10,29	34.027	10,99
sonstiges	1.555	6,94	19.725	6,37

<sup>9</sup> Mehrfachnennung möglich

<sup>10</sup> Mehrfachnennung möglich

<sup>11</sup> Mehrfachnennung möglich

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
<b>Door-to-Ballon-Zeit (in Min)</b>		
PCI bei Erstprozedur mit Angabe von Werten <sup>12</sup>	2.330	32.671
5. Perzentil	18,00	17,00
25. Perzentil	30,00	30,00
Median	42,00	43,00
Mittelwert	141,45	370,73
75. Perzentil	55,00	58,00
95. Perzentil	119,20	119,00

<sup>12</sup> Bei Patientinnen und Patienten mit ST-Hebungsinfarkt und keiner oder unbekannter Fibrinolyse. Berücksichtigt werden nur Prozeduren, mit Door- und Balloondatumsangaben aus dem Erfassungsjahr, dem Jahr davor oder fehlenden Angaben.

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit PCI</b>	<b>N = 22.421</b>		<b>N = 309.634</b>	
<b>Dosis-Flächen-Produkt bekannt</b>				
(0) nein	31	0,14	708	0,23
(1) ja	22.390	99,86	308.926	99,77

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
<b>Dosis-Flächen-Produkt (in cGy x cm<sup>2</sup>)</b>		
Anzahl Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit Angabe von Werten > 0 und ≤ 99.999	22.390	308.926
5. Perzentil	400,00	500,00
25. Perzentil	1.010,00	1.250,00
Median	1.850,00	2.223,00
Mittelwert	2.512,14	3.077,61
75. Perzentil	3.284,25	3.849,00
95. Perzentil	6.780,45	8.289,00

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
<b>applizierte Kontrastmittelmenge (in ml)</b>		
Anzahl Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit Angabe von Werten > 0 und ≤ 999	22.421	309.634
5. Perzentil	70,00	70,00
25. Perzentil	110,00	110,00
Median	150,00	150,00
Mittelwert	158,54	161,00
75. Perzentil	198,00	200,00
95. Perzentil	290,00	295,00

## Komplikationen

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Prozeduren bei Patientinnen und Patienten mit PCI</b>	<b>N = 22.421</b>		<b>N = 309.634</b>	
<b>Intraprozedural auftretende Ereignisse<sup>13</sup></b>				
Patientinnen und Patienten mit mindestens einem intraprozeduralen Ereignis	348	1,55	4.716	1,52
koronarer Verschluss	103	0,46	1.159	0,37
TIA / Schlaganfall	10	0,04	79	0,03
Exitus im Herzkatheterlabor	48	0,21	929	0,30
sonstige	203	0,91	2.821	0,91

<sup>13</sup> Mehrfachnennung möglich

## Sozialdaten

### Erfassungsjahr 2023

### 7 - Tage - Follow-up nach Indexeingriff und Entlassung im EJ 2023

### Diagnosen gemäß ICD-10-GM während des stationären Indexaufenthaltes

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle isolierten Koronarangiographien, isolierten PCI und einzeitigen Koronarangiographien/PCI</b>	<b>N = 51.856</b>		<b>N = 752.266</b>	
<b>Aneurysma spurium bei therapiebedürftigen Blutungen und punktionsnahen Komplikationen innerhalb von 7 Tagen (QI 56012)</b>				
I72.4 Aneurysma und Dissektion einer Arterie der unteren Extremität	21	0,04	175	0,02
I72.1 Aneurysma und Dissektion einer Arterie der oberen Extremität	≤3	x	32	0,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie, die weder innerhalb von 7 Tagen vor noch nach der dokumentierten Prozedur eine PCI hatten unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegendem akuten Myokardinfarkt</b>	<b>N = 27.751</b>		<b>N = 399.576</b>	
<b>akuter Myokardinfarkt bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie (QI 56018)</b>				
I21.4 Akuter subendokardialer Myokardinfarkt	63	0,23	763	0,19
I21.0 Akuter transmuraler Myokardinfarkt der Vorderwand	7	0,03	53	0,01
I21.1 Akuter transmuraler Myokardinfarkt der Hinterwand	5	0,02	34	0,01
I21.3 Akuter transmuraler Myokardinfarkt an nicht näher bezeichneter Lokalisation	≤3	x	16	0,00
I21.2 Akuter transmuraler Myokardinfarkt an sonstigen Lokalisationen	0	0,00	9	0,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) ohne ST-Hebungsinfarkt unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegendem akuten Myokardinfarkt</b>	<b>N = 12.435</b>		<b>N = 180.890</b>	
<b>akuter Myokardinfarkt bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit PCI (QI 56020)</b>				
I21.4 Akuter subendokardialer Myokardinfarkt	43	0,35	400	0,22
I21.0 Akuter transmuraler Myokardinfarkt der Vorderwand	10	0,08	106	0,06
I21.1 Akuter transmuraler Myokardinfarkt der Hinterwand	≤3	x	59	0,03
I21.2 Akuter transmuraler Myokardinfarkt an sonstigen Lokalisationen	0	0,00	15	0,01
I21.3 Akuter transmuraler Myokardinfarkt an nicht näher bezeichneter Lokalisation	≤3	x	7	0,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) bei ST-Hebungsinfarkt unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegendem rezidivierenden Myokardinfarkt</b>	<b>N = 3.012</b>		<b>N = 43.578</b>	
<b>rezidivierender Myokardinfarkt bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit Erst-PCI bei ST-Hebungsinfarkt (QI 56022)</b>				
I22 Rezidivierender Myokardinfarkt	0	0,00	8	0,02

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie, die weder innerhalb von 7 Tagen vor noch nach der dokumentierten Prozedur eine PCI hatten unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegendem Schlaganfall</b>	<b>N = 29.966</b>		<b>N = 432.369</b>	
<b>Schlaganfall bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie (QI 56018)</b>				
I63 Hirninfarkt	39	0,13	405	0,09
I61 Intrazerebrale Blutung	0	0,00	17	0,00
I64 Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet	0	0,00	≤3	x

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) ohne ST-Hebungsinfarkt unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegendem Schlaganfall</b>	<b>N = 17.577</b>		<b>N = 254.860</b>	
<b>Schlaganfall bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit PCI (QI 56020)</b>				
I63 Hirninfarkt	17	0,10	200	0,08
I61 Intrazerebrale Blutung	≤3	x	26	0,01
I64 Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet	0	0,00	0	0,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) bei ST-Hebungsinfarkt unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegendem Schlaganfall</b>	<b>N = 2.991</b>		<b>N = 43.249</b>	
<b>Schlaganfall bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit Erst-PCI bei ST-Hebungsinfarkt (QI 56022)</b>				
I63 Hirninfarkt	0	0,00	38	0,09
I61 Intrazerebrale Blutung	0	0,00	5	0,01
I64 Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet	0	0,00	≤3	x

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie, die weder innerhalb von 7 Tagen vor noch nach der dokumentierten Prozedur eine PCI hatten unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegender transitorischer ischämischer Attacke (TIA)</b>	<b>N = 30.127</b>		<b>N = 434.639</b>	
<b>TIA (transitorische ischämische Attacke) bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie (QI 56018)</b>				
G45 Zerebrale transitorische Ischämie und verwandte Syndrome	5	0,02	87	0,02

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) ohne ST-Hebungsinfarkt unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegender transitorischer ischämischer Attacke (TIA)</b>	<b>N = 17.650</b>		<b>N = 256.116</b>	
<b>TIA (transitorische ischämische Attacke) bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit PCI (QI 56020)</b>				
G45 Zerebrale transitorische Ischämie und verwandte Syndrome	4	0,02	43	0,02

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) bei ST-Hebungsinfarkt unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegender transitorischer ischämischer Attacke (TIA)</b>	<b>N = 3.021</b>		<b>N = 43.684</b>	
<b>TIA (transitorische ischämische Attacke) bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit Erst-PCI bei ST-Hebungsinfarkt (QI 56022)</b>				
G45 Zerebrale transitorische Ischämie und verwandte Syndrome	0	0,00	11	0,03

## Operationen- und Prozedurenschlüssel (OPS)

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle isolierten Koronarangiographien, isolierten PCI und einzeitigen Koronarangiographien/PCI</b>	<b>N = 51.856</b>		<b>N = 752.266</b>	
<b>chirurgische Intervention bei therapiebedürftigen Blutungen und punktionsnahen Komplikationen innerhalb von 7 Tagen (QI 56012)</b>				
5-388.70 Naht von Blutgefäßen: Arterien Oberschenkel: A. femoralis	94	0,18	1.155	0,15
5-381.70 Endarteriektomie: Arterien Oberschenkel: A. femoralis	38	0,07	573	0,08
5-380.70 Inzision, Embolektomie und Thrombektomie von Blutgefäßen: Arterien Oberschenkel: A. femoralis	29	0,06	516	0,07
5-395.70 Patchplastik an Blutgefäßen: Arterien Oberschenkel: A. femoralis	27	0,05	294	0,04
5-381.71 Endarteriektomie: Arterien Oberschenkel: A. profunda femoris	18	0,03	196	0,03
5-381.54 Endarteriektomie: Arterien abdominal und pelvin: A. iliaca externa	14	0,03	152	0,02
8-840.0s (Perkutan-)transluminale Implantation von nicht medikamentefreisetzenden Stents: Ein Stent: Arterien Oberschenkel	5	0,01	140	0,02
5-380.71 Inzision, Embolektomie und Thrombektomie von Blutgefäßen: Arterien Oberschenkel: A. profunda femoris	10	0,02	139	0,02
5-380.54 Inzision, Embolektomie und Thrombektomie von Blutgefäßen: Arterien abdominal und pelvin: A. iliaca externa	10	0,02	137	0,02

## Operationen- und Prozedurenschlüssel (OPS)

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle isolierten Koronarangiographien, isolierten PCI und einzeitigen Koronarangiographien/PCI</b>	<b>N = 51.856</b>		<b>N = 752.266</b>	
5-388.24 Naht von Blutgefäßen: Arterien Unterarm und Hand: A. radialis	9	0,02	124	0,02

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle isolierten Koronarangiographien, isolierten PCI und einzeitigen Koronarangiographien/PCI</b>	<b>N = 51.856</b>		<b>N = 752.266</b>	
<b>Thrombininjektion bei therapiebedürftigen Blutungen und punktionsnahen Komplikationen innerhalb von 7 Tagen (QI 56012)</b>				
8-020.c Therapeutische Injektion: Thrombininjektion nach Anwendung eines Katheters in einer Arterie	59	0,11	709	0,09

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie, die weder innerhalb von 7 Tagen vor noch nach der dokumentierten Prozedur eine PCI hatten unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegendem Schlaganfall oder initial vorliegender transitorischen ischämischen Attacke (TIA)</b>	<b>N = 29.929</b>		<b>N = 431.770</b>	
<b>neurologische Komplexbehandlung bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie (QI 56018)</b>				
8-981 Neurologische Komplexbehandlung des akuten Schlaganfalls	40	0,13	488	0,11
8-98b Andere neurologische Komplexbehandlung des akuten Schlaganfalls	≤3	x	34	0,01

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) ohne ST-Hebungsinfarkt unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegendem Schlaganfall oder initial vorliegender transitorischen ischämischen Attacke (TIA)</b>	<b>N = 17.560</b>		<b>N = 254.556</b>	
<b>neurologische Komplexbehandlung bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit PCI (QI 56020)</b>				
8-981 Neurologische Komplexbehandlung des akuten Schlaganfalls	21	0,12	288	0,11
8-98b Andere neurologische Komplexbehandlung des akuten Schlaganfalls	≤3	x	23	0,01

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) bei ST-Hebungsinfarkt unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegendem Schlaganfall oder initial vorliegender transitorischen ischämischen Attacke (TIA)</b>	<b>N = 2.989</b>		<b>N = 43.206</b>	
<b>neurologische Komplexbehandlung bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit Erst-PCI bei ST-Hebungsinfarkt (QI 56022)</b>				
8-981 Neurologische Komplexbehandlung des akuten Schlaganfalls	≤3	x	55	0,13
8-98b Andere neurologische Komplexbehandlung des akuten Schlaganfalls	0	0,00	7	0,02

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie, die weder innerhalb von 7 Tagen vor noch nach der dokumentierten Prozedur eine PCI hatten unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegendem akuten Myokardinfarkt</b>	<b>N = 27.751</b>		<b>N = 399.576</b>	
<b>Thrombolyse bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie (QI 56018)</b>				
8-020.8 Therapeutische Injektion: Systemische Thrombolyse	22	0,08	269	0,07
8-837.60 Perkutan-transluminale Gefäßintervention an Herz und Koronargefäßen: Selektive Thrombolyse: Eine Koronararterie	≤3	x	10	0,00
8-837.61 Perkutan-transluminale Gefäßintervention an Herz und Koronargefäßen: Selektive Thrombolyse: Mehrere Koronararterien	0	0,00	≤3	x

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) ohne ST-Hebungsinfarkt unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegendem akuten Myokardinfarkt</b>	<b>N = 12.435</b>		<b>N = 180.890</b>	
<b>Thrombolyse bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit PCI (QI 56020)</b>				
8-837.60 Perkutan-transluminale Gefäßintervention an Herz und Koronargefäßen: Selektive Thrombolyse: Eine Koronararterie	8	0,06	106	0,06
8-020.8 Therapeutische Injektion: Systemische Thrombolyse	≤3	x	93	0,05
8-837.61 Perkutan-transluminale Gefäßintervention an Herz und Koronargefäßen: Selektive Thrombolyse: Mehrere Koronararterien	0	0,00	9	0,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) bei ST-Hebungsinfarkt unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegendem rezidivierenden Myokardinfarkt</b>	<b>N = 3.012</b>		<b>N = 43.578</b>	
<b>Thrombolyse bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit Erst-PCI bei ST-Hebungsinfarkt (QI 56022)</b>				
8-837.60 Perkutan-transluminale Gefäßintervention an Herz und Koronargefäßen: Selektive Thrombolyse: Eine Koronararterie	11	0,37	276	0,63
8-020.8 Therapeutische Injektion: Systemische Thrombolyse	9	0,30	231	0,53
8-837.61 Perkutan-transluminale Gefäßintervention an Herz und Koronargefäßen: Selektive Thrombolyse: Mehrere Koronararterien	≤3	x	16	0,04

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie, die weder innerhalb von 7 Tagen vor noch nach der dokumentierten Prozedur eine PCI hatten unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegendem Schlaganfall oder initial vorliegender transitorischen ischämischen Attacke (TIA)</b>	<b>N = 29.929</b>		<b>N = 431.770</b>	
<b>Thrombolyse nach Schlaganfall/TIA bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie (QI 56018)</b>				
8-836.70 (Perkutan-)transluminale Gefäßintervention: Selektive Thrombolyse: Gefäße intrakraniell	0	0,00	0	0,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) ohne ST-Hebungsinfarkt unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegendem Schlaganfall oder initial vorliegender transitorischen ischämischen Attacke (TIA)</b>	<b>N = 17.560</b>		<b>N = 254.556</b>	
<b>Thrombolyse nach Schlaganfall/TIA bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit PCI (QI 56020)</b>				
8-836.70 (Perkutan-)transluminale Gefäßintervention: Selektive Thrombolyse: Gefäße intrakraniell	0	0,00	0	0,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) bei ST-Hebungsinfarkt unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit initial vorliegendem Schlaganfall oder initial vorliegender transitorischen ischämischen Attacke (TIA)</b>	<b>N = 2.989</b>		<b>N = 43.206</b>	
<b>Thrombolyse nach Schlaganfall/TIA bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit Erst-PCI bei ST-Hebungsinfarkt (QI 56022)</b>				
8-836.70 (Perkutan-)transluminale Gefäßintervention: Selektive Thrombolyse: Gefäße intrakraniell	0	0,00	0	0,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) ohne ST-Hebungsinfarkt</b>	<b>N = 17.667</b>		<b>N = 256.434</b>	
<b>Anlegen eines aortokoronaren Bypass bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit PCI (QI 56020)</b>				
5-361.03 Anlegen eines aortokoronaren Bypass: Bypass einfach: Mit autogenen Arterien	19	0,11	304	0,12
5-362.03 Anlegen eines aortokoronaren Bypass durch minimalinvasive Technik: Bypass einfach, durch Sternotomie: Mit autogenen Arterien	5	0,03	70	0,03
5-361.13 Anlegen eines aortokoronaren Bypass: Bypass zweifach: Mit autogenen Arterien	9	0,05	69	0,03

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) ohne ST-Hebungsinfarkt</b>	<b>N = 17.667</b>		<b>N = 256.434</b>	
5-362.13 Anlegen eines aortokoronaren Bypass durch minimalinvasive Technik: Bypass einfach, durch Thorakotomie: Mit autogenen Arterien	5	0,03	26	0,01
5-361.23 Anlegen eines aortokoronaren Bypass: Bypass dreifach: Mit autogenen Arterien	10	0,06	24	0,01
5-362.33 Anlegen eines aortokoronaren Bypass durch minimalinvasive Technik: Bypass zweifach, durch Sternotomie: Mit autogenen Arterien	0	0,00	19	0,01
5-362.63 Anlegen eines aortokoronaren Bypass durch minimalinvasive Technik: Bypass dreifach, durch Sternotomie: Mit autogenen Arterien	≤3	x	18	0,01
5-361.33 Anlegen eines aortokoronaren Bypass: Bypass vierfach: Mit autogenen Arterien	≤3	x	12	0,00
5-362.93 Anlegen eines aortokoronaren Bypass durch minimalinvasive Technik: Bypass vierfach, durch Sternotomie: Mit autogenen Arterien	0	0,00	≤3	x
5-361.16 Anlegen eines aortokoronaren Bypass: Bypass zweifach: Mit Prothese	0	0,00	≤3	x

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) bei ST-Hebungsinfarkt</b>	<b>N = 3.023</b>		<b>N = 43.728</b>	
<b>Anlegen eines aortokoronaren Bypass bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit Erst-PCI bei ST-Hebungsinfarkt (QI 56022)</b>				
5-361.03 Anlegen eines aortokoronaren Bypass: Bypass einfach: Mit autogenen Arterien	8	0,26	149	0,34
5-361.13 Anlegen eines aortokoronaren Bypass: Bypass zweifach: Mit autogenen Arterien	5	0,17	30	0,07
5-362.03 Anlegen eines aortokoronaren Bypass durch minimalinvasive Technik: Bypass einfach, durch Sternotomie: Mit autogenen Arterien	0	0,00	30	0,07
5-361.23 Anlegen eines aortokoronaren Bypass: Bypass dreifach: Mit autogenen Arterien	7	0,23	21	0,05
5-362.33 Anlegen eines aortokoronaren Bypass durch minimalinvasive Technik: Bypass zweifach, durch Sternotomie: Mit autogenen Arterien	0	0,00	8	0,02
5-362.63 Anlegen eines aortokoronaren Bypass durch minimalinvasive Technik: Bypass dreifach, durch Sternotomie: Mit autogenen Arterien	≤3	x	8	0,02
5-361.33 Anlegen eines aortokoronaren Bypass: Bypass vierfach: Mit autogenen Arterien	≤3	x	7	0,02
5-362.13 Anlegen eines aortokoronaren Bypass durch minimalinvasive Technik: Bypass einfach, durch Thorakotomie: Mit autogenen Arterien	0	0,00	≤3	x

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) bei ST-Hebungsinfarkt</b>	<b>N = 3.023</b>		<b>N = 43.728</b>	
5-361.43 Anlegen eines aortokoronaren Bypass: Bypass fünffach: Mit autogenen Arterien	0	0,00	≤3	x
5-362.23 Anlegen eines aortokoronaren Bypass durch minimalinvasive Technik: Bypass einfach, durch Endoskopie: Mit autogenen Arterien	0	0,00	≤3	x

## Mortalität

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie, die weder innerhalb von 7 Tagen vor noch nach der dokumentierten Prozedur eine PCI hatten</b>	<b>N = 30.170</b>		<b>N = 435.262</b>	
<b>7-Tage-Sterblichkeit nach Indexeingriff bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit isolierter Koronarangiographie (QI 56018)<sup>14</sup></b>				
Patientinnen und Patienten mit folgenden MACCE bis einschließlich dem 7. postprozeduralen Tag: • intraprozedural: TIA bzw. Schlaganfall, koronarer Verschluss, Tod im Herzkatheterlabor oder • postprozedural: neu aufgetretener Herzinfarkt, TIA bzw. Schlaganfall, Tod	448	1,48	6.625	1,52
<b>davon</b>				
Verstorbene	293	65,40	4.600	69,43

<sup>14</sup> Patientin oder Patient ist innerhalb von 7 Tagen nach (letzter) Prozedur verstorben  
 Datenquelle: ausschließlich Sozialdaten

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) ohne ST-Hebungsinfarkt</b>	<b>N = 17.667</b>		<b>N = 256.434</b>	
<b>7-Tage-Sterblichkeit nach Indexeingriff bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit PCI (QI 56020)<sup>15</sup></b>				
Patientinnen und Patienten mit folgenden MACCE bis einschließlich dem 7. postprozeduralen Tag: • intraprozedural: TIA bzw. Schlaganfall, koronarer Verschluss, Tod im Herzkatheterlabor oder • postprozedural: TIA bzw. Schlaganfall, neu aufgetretener Herzinfarkt, Re-PCI am selben Gefäß, CABG, Tod	713	4,04	9.386	3,66
<b>davon</b>				
Verstorbene	272	38,15	3.965	42,24

<sup>15</sup> Patientin oder Patient ist innerhalb von 7 Tagen nach (letzter) Prozedur verstorben  
 Datenquelle: ausschließlich Sozialdaten

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI) bei ST-Hebungsinfarkt</b>	<b>N = 3.023</b>		<b>N = 43.728</b>	
<b>7-Tage-Sterblichkeit nach Indexeingriff bei MACCE innerhalb von 7 Tagen bei Patientinnen und Patienten mit Erst-PCI bei ST-Hebungsinfarkt (QI 56022)<sup>16</sup></b>				
Patientinnen und Patienten mit folgenden MACCE bis einschließlich dem 7. postprozeduralen Tag: • intraprozedural: TIA bzw. Schlaganfall, koronarer Verschluss, Tod im Herzkatheterlabor oder • postprozedural: TIA bzw. Schlaganfall, neu aufgetretener Reinfarkt, Re-PCI am selben Gefäß, CABG, Tod	411	13,60	5.945	13,60
<b>davon</b>				
Verstorbene	256	62,29	3.653	61,45

<sup>16</sup> Patientin oder Patient ist innerhalb von 7 Tagen nach (letzter) Prozedur verstorben  
 Datenquelle: ausschließlich Sozialdaten

### 30 - Tage - Follow-up nach Indexeingriff und Entlassung im EJ 2023

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle isolierten Koronarangiographien, isolierten PCI und einzeitigen Koronarangiographien/PCI</b>	<b>N = 51.856</b>		<b>N = 752.266</b>	
<b>30-Tage-Sterblichkeit nach Indexeingriff<sup>17</sup></b>				
Isolierte Koronarangiographie	28.933	55,79	416.152	55,32
<b>davon</b>				
Verstorbene	592	2,05	9.145	2,20
PCI <sup>18</sup>	17.031	32,84	244.777	32,54
<b>davon</b>				
Verstorbene	808	4,74	11.621	4,75
PCI bei STEMI <sup>19</sup>	2.328	4,49	33.795	4,49
<b>davon</b>				
Verstorbene	341	14,65	4.816	14,25

<sup>17</sup> Patientin oder Patient ist innerhalb von 30 Tagen nach (letzter) Prozedur verstorben  
 Datenquelle: ausschließlich Sozialdaten

<sup>18</sup> Alle PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI)

<sup>19</sup> isolierte- oder Einzeitig-PCI bei STEMI

### 365 - Tage - Follow-up nach Indexeingriff und Entlassung im EJ 2023

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle isolierten Koronarangiographien, isolierten PCI und einzeitigen Koronarangiographien/PCI</b>	<b>N = 51.856</b>		<b>N = 752.266</b>	
<b>1-Jahres-Sterblichkeit nach Indexeingriff<sup>20</sup></b>				
Isolierte Koronarangiographie	28.933	55,79	416.152	55,32
<b>davon</b>				
Verstorbene	1.905	6,58	30.167	7,25
PCI <sup>21</sup>	17.031	32,84	244.777	32,54
<b>davon</b>				
Verstorbene	1.669	9,80	23.890	9,76
PCI bei STEMI <sup>22</sup>	2.328	4,49	33.795	4,49
<b>davon</b>				
Verstorbene	436	18,73	6.136	18,16

<sup>20</sup> Patientin oder Patient ist innerhalb eines Jahres nach (letzter) Prozedur verstorben  
Datenquelle: ausschließlich Sozialdaten

<sup>21</sup> Alle PCI (isolierte PCI oder Einzeitig-PCI)

<sup>22</sup> isolierte- oder Einzeitig-PCI bei STEMI

### Patientinnen- und Patientenbefragung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Gültige Fragebögen</b>	<b>N = 5.284</b>		<b>N = 71.106</b>	
<b>Art der Prozedur</b>				
isolierte Koronarangiographie	3.289	62,24	45.479	63,96
PCI (isoliert oder einzeitig)	1.995	37,76	25.627	36,04

## Patientinnen- und Patientenbefragung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Gültige Fragebögen</b>	<b>N = 5.284</b>		<b>N = 71.106</b>	
<b>Dringlichkeit der Prozedur</b>				
elektiv	3.548	67,15	48.610	68,36
dringlich	1.736	32,85	22.496	31,64

## Patientinnen und Patienten

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Patientinnen und Patienten mit gültigen Fragebögen</b>	<b>N = 5.284</b>		<b>N = 71.106</b>	
<b>Geschlecht</b>				
männlich	3.217	60,88	43.530	61,22
weiblich	1.939	36,70	26.076	36,67
divers	≤3	x	16	0,02
keine Angabe	127	2,40	1.479	2,08

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Patientinnen und Patienten mit gültigen Fragebögen</b>	<b>N = 5.284</b>		<b>N = 71.106</b>	
<b>Altersverteilung</b>				
< 30 Jahre	10	0,19	129	0,18
30 - 39 Jahre	38	0,72	428	0,60
40 - 49 Jahre	137	2,59	1.918	2,70
50 - 59 Jahre	732	13,85	9.488	13,34
60 - 69 Jahre	1.499	28,37	20.530	28,87
70 - 79 Jahre	1.624	30,73	21.280	29,93
≥ 80 Jahre	1.114	21,08	15.569	21,90

## Stichprobenbeschreibung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Fragebögen</b>	<b>N = 10.288</b>		<b>N = 135.884</b>	
<b>Brutto-Netto Zahlen</b>				
Anzahl versendete Fragebögen	10.288	100,00	135.884	100,00
Anzahl zurückgeschickter Fragebögen	5.284	51,36	71.106	52,33
Anzahl unzustellbarer Fragebögen	156	1,52	2.066	1,52