

Länderbericht

# MC: Mammachirurgie

Hessen

**Auswertungsjahr 2025**  
**Erfassungsjahr 2024**

## Impressum

Titel Mammachirurgie. 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
Ergebnisübersicht .....	11
Übersicht über die Ergebnisse der Qualitätsindikatoren und Kennzahlen für das Erfassungsjahr 2024 .....	12
Übersicht über die Ergebnisse der Auffälligkeitskriterien für das Erfassungsjahr 2024. ....	15
Ergebnisse der Indikatoren/Kennzahlen und Gruppen .....	17
51846: Prätherapeutische histologische Diagnosesicherung .....	17
Details zu den Ergebnissen .....	20
Gruppe: HER2-Positivitätsrate .....	22
52267: HER2-positive Befunde: niedrige HER2-Positivitätsrate .....	22
52278: HER2-positive Befunde: hohe HER2-Positivitätsrate .....	26
Details zu den Ergebnissen .....	30
Gruppe: Adäquate Markierung bei nicht palpablen Befunden .....	32
212000: Präoperative Drahtmarkierung nicht palpabler Befunde mit Mikrokalk ohne Herdbefund .....	32
212001: Präoperative Drahtmarkierung nicht palpabler Befunde mit Herdbefund. ....	35
Gruppe: Intraoperative Präparatradiografie oder intraoperative Präparatsonografie bei Drahtmarkierung .....	38
52330: Intraoperative Präparatradiografie oder intraoperative Präparatsonografie bei mammografischer Drahtmarkierung .....	38
52279: Intraoperative Präparatradiografie oder intraoperative Präparatsonografie bei sonografischer Drahtmarkierung .....	41
Details zu den Ergebnissen .....	44
2163: Primäre Axilladissektion bei DCIS .....	46
50719: Lymphknotenentnahme bei DCIS und brusterhaltender Therapie .....	49
Details zu den Ergebnissen .....	52
51847: Indikation zur Sentinel-Lymphknoten-Biopsie .....	53
Details zu den Ergebnissen .....	56
51370: Zeitlicher Abstand von unter 7 Tagen zwischen Diagnose und Operation .....	57

Details zu den Ergebnissen.....	60
60659: Nachresektionsrate.....	61
Details zu den Ergebnissen.....	64
Gruppe: Interdisziplinäre Tumorkonferenz.....	65
211800: Postoperative interdisziplinäre Tumorkonferenz bei primärem invasivem Mammakarzinom oder DCIS.....	65
212400: Prätherapeutische interdisziplinäre Tumorkonferenz bei invasivem Mammakarzinom oder DCIS.....	68
Details zu den Ergebnissen.....	71
Detailergebnisse der Auffälligkeitskriterien.....	73
Auffälligkeitskriterien zur Plausibilität und Vollständigkeit.....	73
850363: Angabe „HER2-Status = unbekannt“.....	73
850364: Angabe „R0-Resektion = es liegen keine Angaben vor“.....	75
813068: Diskrepanz zwischen prätherapeutischer histologischer Diagnose und postoperativer Histologie unter Berücksichtigung der Vorbefunde.....	77
850372: Angabe „immunhistochemischer Hormonrezeptorstatus = unbekannt“.....	79
852000: Angabe des unspezifischen ICD-O-3-Kode 8010/3 im prätherapeutischen histologischen Befund.....	81
Auffälligkeitskriterien zur Vollzähligkeit.....	83
850093: Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation.....	83
850094: Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation.....	85
850227: Auffälligkeitskriterium zum Minimaldatensatz (MDS).....	87
Basisauswertung.....	89
Basisdokumentation.....	89
Epidemiologische Daten zur Versorgungssituation.....	91
Befund: Invasive Karzinome (Primärerkrankung).....	93
Patientin und Patient.....	93
Präoperative Diagnostik und Therapie.....	94
Operation.....	97
Therapie.....	99
Sentinel-Node-Markierung.....	100
Histologie.....	100

Staging.....	103
Tumorgröße und OP-Verfahren.....	107
Tumorstadium und OP-Verfahren.....	109
Postoperativer Verlauf.....	112
Verweildauer im Krankenhaus.....	112
Entlassung.....	114
Befund: DCIS (Primärerkrankung).....	117
Patientin und Patient.....	117
Präoperative Diagnostik und Therapie.....	118
Operation.....	121
Therapie.....	123
Sentinel-Node-Markierung.....	124
Histologie.....	125
Postoperativer Verlauf.....	127
Verweildauer im Krankenhaus.....	127
Entlassung.....	129
Häufigkeit verschiedener Angaben zum Erreichen des R0-Status bei invasivem Mammakarzinom oder DCIS (Primärerkrankung).....	131
Geschlechterstratifizierte Histologie und Grading (Primärerkrankung).....	132
Befund: Invasive Karzinome (Lokoregionäre Rezidive).....	140
Patientin und Patient.....	140
Präoperative Diagnostik.....	141
Operation.....	142
Therapie.....	143
Sentinel-Node-Markierung.....	143
Histologie.....	145
Postoperativer Verlauf.....	146
Verweildauer im Krankenhaus.....	146
Entlassung.....	147
Ausschließlich sekundäre plastische Rekonstruktion / prophylaktische Mastektomie.....	150
Patientin und Patient.....	150

Präoperative Diagnostik und Therapie .....	152
Operation .....	152
Postoperativer Verlauf .....	152
Verweildauer im Krankenhaus .....	153
Entlassung .....	155
Befund: Risikoläsionen .....	157
Patientin und Patient .....	157
Präoperative Diagnostik und Therapie .....	158
Operation .....	160
Therapie .....	161
Postoperativer Verlauf .....	162
Entlassung .....	163
Befund: Benigne / entzündliche Veränderungen, ausschließlich Normalgewebe .....	165
Patientin und Patient .....	165
Präoperative Diagnostik .....	167
Operation .....	169
Postoperativer Verlauf .....	170
Entlassung .....	171

## Einleitung

Das Verfahren Mammachirurgie (QS MC) bezieht sich auf die Behandlung von Patientinnen und Patienten mit Brustkrebs (Mammakarzinom, Mamma-CA). Mit zuletzt rund 74.500 Neuerkrankungen jährlich ist Brustkrebs die mit Abstand häufigste Krebserkrankung der Frau. In seltenen Fällen kann diese Erkrankung auch bei Männern auftreten. Im Jahr 2022 wurden 690 Neuerkrankungen für Männer diagnostiziert (KfKD 2024).

Die Früherkennung und die adäquate Diagnostik sowie die stadiengerechte Therapie der Patientin und des Patienten mit einem Brustkrebs ermöglichen es, die Lebensqualität der Betroffenen zu verbessern und die krankheitsbedingte Sterblichkeit zu senken.

Die Behandlungsplanung sollte umfassend, interdisziplinär und sorgfältig erfolgen; bei der Auswahl der Behandlungsmöglichkeiten sollten stets die individuelle Situation der Patientin bzw. des Patienten, das Therapieziel, die Nutzen-Risiko-Abwägung sowie die Präferenzen der Patientin bzw. des Patienten berücksichtigt werden. Wichtige Voraussetzungen hierfür sind die interdisziplinäre und sektorenübergreifende Zusammenarbeit der an der Versorgung beteiligten Fachdisziplinen sowie die informierte, gemeinsame Entscheidungsfindung von Patientinnen und Patienten und Ärztinnen und Ärzten.

Die Indikatoren des Verfahrens QS MC wurden in diesem Sinne zusammengestellt und nehmen die Aspekte einer guten Qualität der Versorgung von Patientinnen und Patienten mit Brustkrebs in den Blick. Ein Qualitätsindikator überprüft das Aufkommen der prätherapeutischen histologischen Diagnosesicherung (ID 51846). Neben der prätherapeutischen Diagnosesicherung ist auch der HER2-Status (IDs 52267, 52278) wichtiger Bestandteil der Therapieplanung.

Den betroffenen Frauen und Männern muss ausreichend Zeit eingeräumt werden, um sich über die Krankheit und das entsprechende Behandlungskonzept zu informieren und sich damit am Behandlungsprozess aktiv zu beteiligen. Der Qualitätsindikator 51370 überprüft den Abstand zwischen der Diagnosstellung und Therapiebeginn.

Bei den operativen Behandlungsmöglichkeiten des Mammakarzinoms wird zwischen einer brusterhaltenden Operation und einer vollständigen Entfernung der betroffenen Brust (Mastektomie) unterschieden. Nach einer Mastektomie besteht die Möglichkeit eines gleichzeitigen oder späteren Wiederaufbaus der Brust mit Eigengewebe oder Implantaten. Patientinnen mit Mastektomie sollen vor der Operation über die Möglichkeiten der Rekonstruktion informiert werden.

Der Lymphknotenstatus, der eine Aussage darüber ermöglicht, ob und in welchem Ausmaß ein Tumorbefall der in der Achsel befindlichen (axillären) Lymphknoten vorliegt, kann einen Einfluss auf die weitere Therapieplanung und den Verlauf der Erkrankung haben. Um eine Aussage zum Lymphknotenstatus zu ermöglichen, können die Entfernung der Wächterlymphknoten (Sentinel-Lymphknoten) und in bestimmten Fällen die Ausräumung der axillären Lymphknoten (Axilladissektion) notwendig sein. Diese Qualitätsaspekte werden über die Qualitätsindikatoren IDs 2163, 50719 und 51847 betrachtet. In Abhängigkeit von der Art der Operation und je nach Ausdehnung des Tumors bzw. des Lymphknotenbefalls kann eine Bestrahlung erforderlich sein. Des Weiteren sind je nach Art und Eigenschaft des Tumors die

Chemo-, Antihormon- und/oder Antikörpertherapie Bestandteile der Behandlung.

Bei der brusterhaltenden Operation ist es insbesondere bei nicht tastbaren Befunden notwendig eine prä- bzw. intraoperative durch das jeweils geeignete bildgebende Verfahren eine Drahtmarkierung durchzuführen (IDs 212000, 212001, 52330, 52279), um die adäquate Resektion zu ermöglichen.

Die komplette Entfernung des Tumors mit tumorfreien Resektionsrändern ist Voraussetzung für ein niedriges Lokalrezidivrisiko. Der Resektionsrandstatus hat einen prognostischen Effekt beim invasiven Mammakarzinom. Eine komplette Entfernung der Neoplasie im Rahmen des Ersteingriffes sollte erzielt werden, da Nachresektionen für die Patientinnen und Patienten eine wiederholte Narkose mit ihren Risiken und Belastungen bedeutet (ID 60659).

Die konsequente Anwendung wissenschaftlich basierter Standards in der Brustkrebstherapie sowie die psychoonkologische und sozialmedizinische Begleitung des gesamten therapeutischen Prozesses können insgesamt sowohl zu einer verbesserten individuellen Prognose der Betroffenen als auch zu einer erhöhten Lebensqualität führen. In jeder Behandlungsstufe ist die Qualität der Versorgung für das Überleben und die Lebensqualität von entscheidender Bedeutung. Aus der interdisziplinären Zusammenarbeit resultieren die Verbesserung der Behandlungsqualität für die Patientinnen und Patienten sowie die Förderung einer evidenzbasierten Praxis. Eine bestmögliche und individuelle Behandlung für von Brustkrebs betroffene Patientinnen und Patienten wird durch Kooperation zwischen den Fachgebieten in interdisziplinären Tumorkonferenzen sichergestellt (IDs 212400, 212800).

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

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 wird pro Vergleichsgruppe (Krankenhäuser) ausgegeben.

Die Anzahl der Leistungserbringer wird ebenfalls pro Vergleichsgruppe und zusätzlich auf IKNR/BSNR-Ebene und auf Standortebeine ausgegeben. Bei der Standortebeine 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 Mammachirurgie (QS MC) 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	Datensätze gesamt	7.346	7.308	100,52
	Basisdatensatz	7.337		
	MDS	9		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebeine (Auswertungsstandorte) Land	44		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebeine (entlassender Standorte) Land	44	45	97,78
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene Land	43	44	97,73

Erfassungsjahr 2024		geliefert	erwartet	Vollständigkeit in %
Bund (gesamt)	Datensätze gesamt Basisdatensatz MDS	104.605 104.390 215	104.367	100,23
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (Auswertungsstandorte) Bund (gesamt)	624		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (entlassender Standorte) Bund (gesamt)	650	653	99,54
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene Bund (gesamt)	604	606	99,67

## Ergebnisübersicht

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

Bitte beachten Sie dafür folgende Hinweise:

- Grundlage für die Jahresauswertung sind die Datensätze, die bis zur Jahreslieferfrist an die Bundesauswertungsstelle geliefert wurden. 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“.
- Perzentilbasierte Referenzbereiche werden für jedes Auswertungsjahr neu berechnet. Dies bedeutet, dass sich die Referenzwerte perzentilbasierter Referenzbereiche zwischen den jeweiligen Jahresauswertungen (und Zwischenberichten) unterscheiden können.
- Weitere Informationen zu dem QS-Verfahren MC finden Sie auf der Webseite des IQTIG unter <https://iqtig.org/qs-verfahren/qs-mc/>.  
Unter <https://iqtig.org/das-iqtig/wie-wir-arbeiten/grundlagen/> sind weiterführende Informationen zu unseren methodischen als auch biometrischen Grundlagen zu finden.

Für die Indikatoren 52267, 52278 der (Gruppe „HER2-Positivitätsrate“) und 60659 („Nachresektionsrate“) wurde der Referenzbereich für das AJ 2025 ausgesetzt. Hintergrund ist, dass für diese Indikatoren nach Überprüfung der Eignungskriterien, die Abschaffung der QI-Gruppe bzw. ein grundlegender Überarbeitungsbedarf festgestellt wurde.

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

Indikatoren und Kennzahlen			Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
ID	Bezeichnung des Indikators oder der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Ergebnis
51846	Prätherapeutische histologische Diagnosesicherung	≥ 97,00 %	99,03 % O = 5.395 N = 5.448	98,65 % O = 74.855 N = 75.876
<b>Gruppe: HER2-Positivitätsrate</b>				
52267	HER2-positive Befunde: niedrige HER2-Positivitätsrate	Nicht definiert	0,95 O/E = 582 / 609,73 N = 4.816	0,95 O/E = 8.609 / 9.047,37 N = 67.169
52278	HER2-positive Befunde: hohe HER2-Positivitätsrate	Nicht definiert	0,95 O/E = 582 / 609,73 N = 4.816	0,95 O/E = 8.609 / 9.047,37 N = 67.169
<b>Gruppe: Adäquate Markierung bei nicht palpablen Befunden</b>				
212000	Präoperative Drahtmarkierung nicht palpabler Befunde mit Mikrokalk ohne Herdbefund	≥ 94,85 % (5. Perzentil)	94,53 % O = 518 N = 548	96,20 % O = 6.855 N = 7.126
212001	Präoperative Drahtmarkierung nicht palpabler Befunde mit Herdbefund	≥ 70,92 % (5. Perzentil)	89,27 % O = 1.605 N = 1.798	88,66 % O = 22.508 N = 25.387

Indikatoren und Kennzahlen			Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
ID	Bezeichnung des Indikators oder der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Ergebnis
<b>Gruppe: Intraoperative Präparatradiografie oder intraoperative Präparatsonografie bei Drahtmarkierung</b>				
52330	Intraoperative Präparatradiografie oder intraoperative Präparatsonografie bei mammografischer Drahtmarkierung	≥ 95,00 %	99,73 % O = 1.108 N = 1.111	98,90 % O = 17.294 N = 17.487
52279	Intraoperative Präparatradiografie oder intraoperative Präparatsonografie bei sonografischer Drahtmarkierung	≥ 95,00 %	98,92 % O = 2.748 N = 2.778	98,97 % O = 32.967 N = 33.309
2163	Primäre Axilladisektion bei DCIS	Transparenzkennzahl	0,00 % O = 0 N = 518	0,08 % O = 6 N = 7.413
50719	Lymphknotenentnahme bei DCIS und brusterhaltender Therapie	≤ 5,00 %	2,12 % O = 9 N = 424	3,04 % O = 176 N = 5.790
51847	Indikation zur Sentinel-Lymphknoten-Biopsie	≥ 90,00 %	98,11 % O = 2.342 N = 2.387	97,33 % O = 28.229 N = 29.003
51370	Zeitlicher Abstand von unter 7 Tagen zwischen Diagnose und Operation	≤ 1,91 % (90. Perzentil)	1,58 % O = 60 N = 3.801	1,64 % O = 799 N = 48.771
60659	Nachresektionsrate	Nicht definiert	8,53 % O = 378 N = 4.429	10,31 % O = 6.293 N = 61.055

Indikatoren und Kennzahlen			Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
ID	Bezeichnung des Indikators oder der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Ergebnis
<b>Gruppe: Interdisziplinäre Tumorkonferenz</b>				
<b>211800</b>	Postoperative interdisziplinäre Tumorkonferenz bei primärem invasivem Mammakarzinom oder DCIS	≥ 98,69 % (5. Perzentil)	99,72 % O = 4.700 N = 4.713	99,63 % O = 64.557 N = 64.795
<b>212400</b>	Prätherapeutische interdisziplinäre Tumorkonferenz bei invasivem Mammakarzinom oder DCIS	≥ 38,35 % (5. Perzentil)	76,23 % O = 3.973 N = 5.212	80,10 % O = 58.336 N = 72.826

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

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>						
850363	Angabe „HER2-Status = unbekannt“ <sup>1</sup>	≤ 1,61 % (95. Perzentil)	0,33 % 16 / 4.846	2,86 % 1 / 35	0,40 % 269 / 67.650	2,56 % 13 / 507
850364	Angabe „R0-Resektion = es liegen keine Angaben vor“	≤ 0,87 % (95. Perzentil)	0,08 % 4 / 4.862	0,00 % 0 / 35	0,15 % 102 / 68.113	1,57 % 8 / 508
813068	Diskrepanz zwischen prätherapeutischer histologischer Diagnose und postoperativer Histologie unter Berücksichtigung der Vorbefunde	≤ 4	0,00 24 / 5.430	0,00 % 0 / 33	0,01 477 / 74.919	2,59 % 13 / 501
850372	Angabe „immunohistochemischer Hormonrezeptorstatus = unbekannt“ <sup>2</sup>	≤ 1,13 % (95. Perzentil)	0,31 % 15 / 4.846	5,71 % 2 / 35	0,26 % 174 / 67.650	2,17 % 11 / 507
852000	Angabe des unspezifischen ICD-O-3-Kode 8010/3 im prätherapeutischen histologischen Befund	≤ 4,36 % (95. Perzentil)	0,28 % 18 / 6.336	0,00 % 0 / 33	0,69 % 607 / 88.136	4,70 % 24 / 511
<b>Auffälligkeitskriterien zur Vollzähligkeit</b>						
850093	Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation	≥ 95,00 %	100,52 % 7.346 / 7.308	0,00 % 0 / 45	100,23 % 104.605 / 104.367	0,46 % 3 / 653
850094	Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation	≤ 110,00 %	100,52 % 7.346 / 7.308	0,00 % 0 / 45	100,23 % 104.605 / 104.367	0,15 % 1 / 653
850227	Auffälligkeitskriterium zum Minimaldatensatz (MDS)	≤ 5,00 %	0,12 % 9 / 7.308	2,22 % 1 / 45	0,21 % 215 / 104.367	0,61 % 4 / 653

<sup>1</sup> Dieses Auffälligkeitskriterium bezieht sich ausschließlich auf einen Qualitätsindikator dessen Referenzbereich für das Auswertungsjahr 2025 ausgesetzt ist. Aus

diesem Grund wurde den LAG seitens des IQTIG empfohlen kein Stellungnahmeverfahren für dieses Auffälligkeitskriterium durchzuführen.

- <sup>2</sup> Dieses Auffälligkeitskriterium bezieht sich ausschließlich auf einen Qualitätsindikator dessen Referenzbereich für das Auswertungsjahr 2025 ausgesetzt ist. Aus diesem Grund wurde den LAG seitens des IQTIG empfohlen kein Stellungnahmeverfahren für dieses Auffälligkeitskriterium durchzuführen.

## Ergebnisse der Indikatoren/Kennzahlen und Gruppen

### 51846: Prätherapeutische histologische Diagnosesicherung

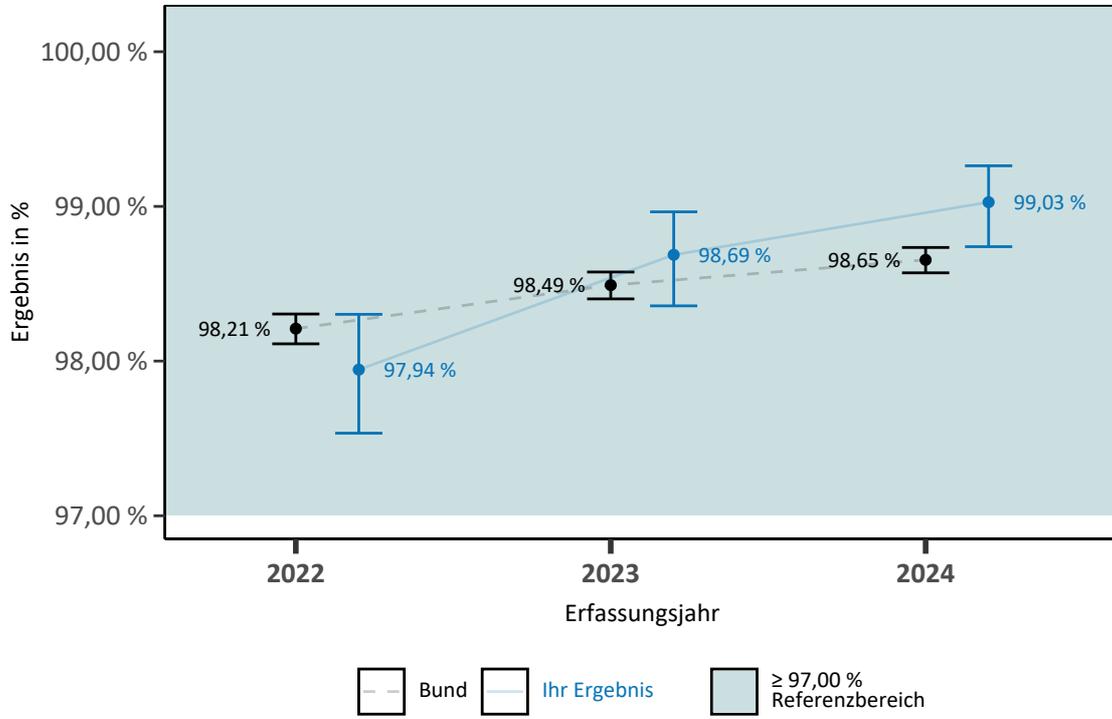
<b>Qualitätsziel</b>	Möglichst viele Patientinnen und Patienten mit prätherapeutischer histologischer Sicherung durch Stanz- oder Vakuumbiopsie bei Primärerkrankung invasives Mammakarzinom oder DCIS und Ersteingriff
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit Ersteingriff bei Primärerkrankung und Histologie „invasives Mammakarzinom (Primärtumor)“ oder „DCIS“
<b>Zähler</b>	Patientinnen und Patienten mit prätherapeutischer histologischer Diagnosesicherung durch Stanz- oder Vakuumbiopsie
<b>Referenzbereich</b>	≥ 97,00 %
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

#### Detailergebnisse

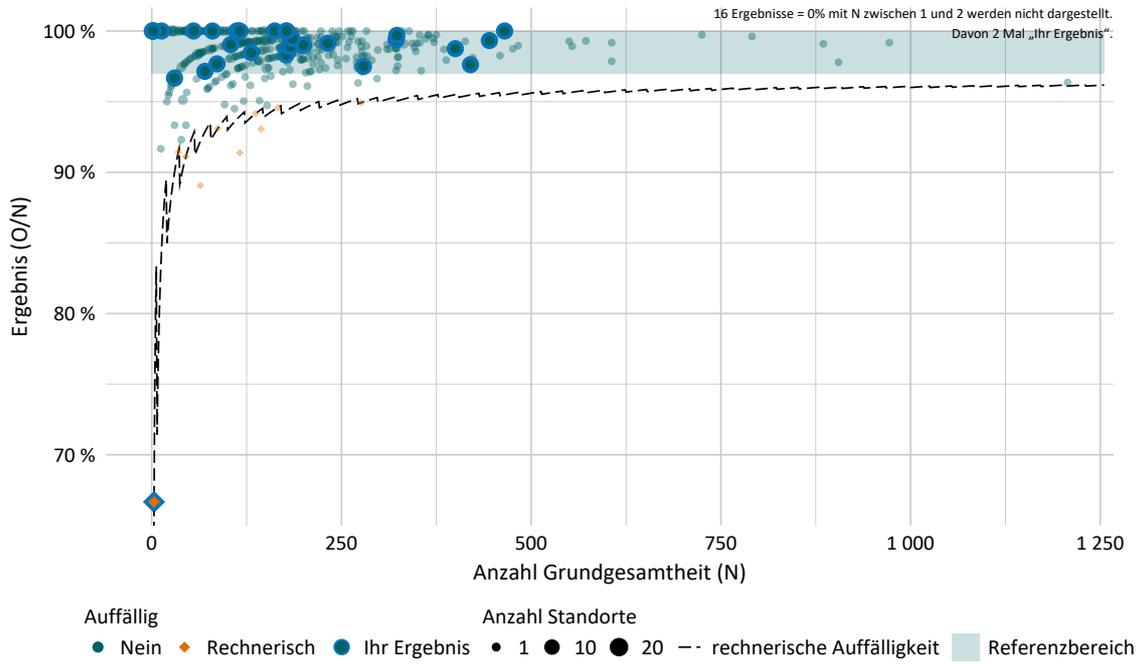
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
<b>Ihr Ergebnis</b>	<b>2022</b>	5.146 / 5.254	97,94	97,53 - 98,30
	<b>2023</b>	5.336 / 5.407	98,69	98,36 - 98,96
	<b>2024</b>	<b>5.395 / 5.448</b>	<b>99,03</b>	<b>98,74 - 99,26</b>
<b>Bund</b>	<b>2022</b>	71.373 / 72.674	98,21	98,11 - 98,30
	<b>2023</b>	74.462 / 75.603	98,49	98,40 - 98,58
	<b>2024</b>	<b>74.855 / 75.876</b>	<b>98,65</b>	<b>98,57 - 98,73</b>

## Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



**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	509	27	0,00	100,00	99,12

## Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
1.1	ID: 21_22082 Prätherapeutische Diagnosesicherung durch Stanz- oder Vakuumbiopsie bei Patientinnen und Patienten mit Ersteingriff bei Primärerkrankung und allen postoperativen malignen Histologien	95,28 % 5.913/6.206	95,13 % 83.003/87.254
1.1.1	<b>ID: 51846</b> <b>Histologie invasives Mammakarzinom (Primärtumor) oder DCIS</b>	99,03 % 5.395/5.448	98,65 % 74.855/75.876
1.1.1.1	Geschlechterstratifizierte Auswertung		
1.1.1.1.1	ID: 21_22000 Histologie invasives Mammakarzinom (Primärtumor) oder DCIS bei Patientinnen	99,04 % 5.360/5.412	98,68 % 74.185/75.179
1.1.1.1.2	ID: 21_22001 Histologie invasives Mammakarzinom (Primärtumor) oder DCIS bei Patienten	97,22 % 35/36	95,38 % 558/585
1.1.1.2	Altersverteilung in Jahren		
1.1.1.2.1	ID: 21_22002 ≤ 49 Jahre	15,80 % 861/5.448	15,94 % 12.098/75.876
1.1.1.2.2	ID: 21_22003 ≥ 50 - ≤ 69 Jahre	51,93 % 2.829/5.448	51,21 % 38.854/75.876
1.1.1.2.3	ID: 21_22004 ≥ 70 - ≤ 79 Jahre	19,33 % 1.053/5.448	18,92 % 14.355/75.876
1.1.1.2.4	ID: 21_22005 ≥ 80 Jahre	11,97 % 652/5.448	12,58 % 9.548/75.876

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
1.2	ID: 21_22073 Keine prätherapeutische Diagnosesicherung durch Stanz- oder Vakuumbiopsie bei Patientinnen und Patienten mit Ersteingriff bei Primärerkrankung und allen postoperativen malignen Histologien	4,72 % 293/6.206	4,87 % 4.251/87.254
1.2.1	Altersverteilung in Jahren		
1.2.1.1	ID: 21_22074 ≤ 49 Jahre	1,89 % 117/6.206	2,01 % 1.755/87.254

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
1.2.1.2	ID: 21_22075 ≥ 50 - ≤ 69 Jahre	2,18 % 135/6.206	2,02 % 1.762/87.254
1.2.1.3	ID: 21_22076 ≥ 70 - ≤ 79 Jahre	0,45 % 28/6.206	0,52 % 456/87.254
1.2.1.4	ID: 21_22077 ≥ 80 Jahre	0,21 % 13/6.206	0,32 % 278/87.254

## Gruppe: HER2-Positivitätsrate

<b>Qualitätsziel</b>	Angemessene Rate an HER2-positiven Befunden bei invasivem Mammakarzinom
----------------------	---

### 52267: HER2-positive Befunde: niedrige HER2-Positivitätsrate

<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit Primärerkrankung und Histologie „invasives Mammakarzinom (Primärtumor)“ und abgeschlossener operativer Therapie und bekanntem HER2-Status und bekanntem immunhistochemischem Hormonrezeptorstatus aus Standorten mit mind. 4 indikatorrelevanten Fällen
<b>Zähler</b>	Patientinnen und Patienten mit positivem HER2-Status
<b>O (observed)</b>	Beobachtete Anzahl an Patientinnen und Patienten mit positivem HER2-Status
<b>E (expected)</b>	Erwartete Anzahl an Patientinnen und Patienten mit positivem HER2-Status, risikoadjustiert nach logistischem MAMMA-Score für ID 52267 und 52278
<b>Referenzbereich</b>	Nicht definiert
<b>Methode der Risikoadjustierung</b>	Logistische Regression
<b>Verwendete Risikofaktoren</b>	Alter (linear zwischen 20 und 90 Jahren) Keine Früherkennung durch ein Mammografie-Screening Nodalstatus nach TNM-Klassifikation: ypN0 oder ypN1 Nodalstatus nach TNM-Klassifikation: (y)pN2 Nodalstatus nach TNM-Klassifikation: (y)pN3 Nodalstatus nach TNM-Klassifikation: (y)pNX Grading (WHO), mäßig differenziert Grading (WHO), schlecht differenziert Grading (WHO), Differenzierungsgrad kann nicht beurteilt werden Positiver histochemischer Rezeptorstatus
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

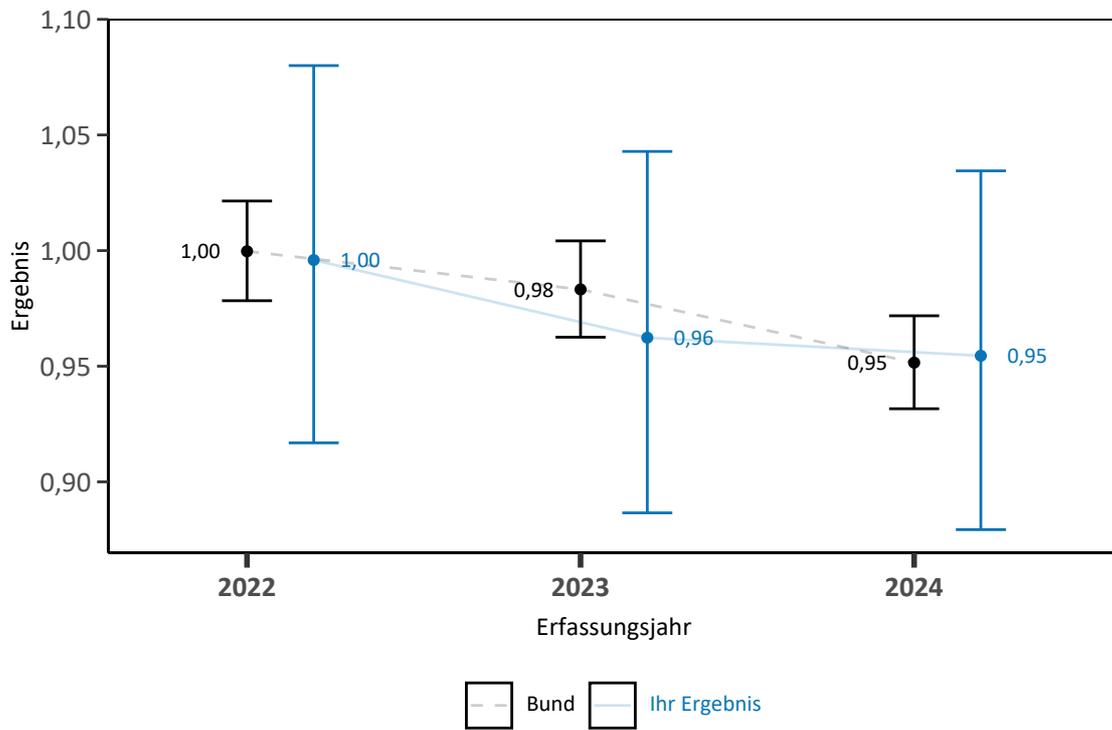
Dimension		Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis*	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis	2022	4.652	573 / 575,35	1,00	0,92 - 1,08
	2023	4.769	583 / 605,81	0,96	0,89 - 1,04
	2024	<b>4.816</b>	<b>582 / 609,73</b>	<b>0,95</b>	<b>0,88 - 1,03</b>
Bund	2022	64.461	8.264 / 8.266,48	1,00	0,98 - 1,02
	2023	66.534	8.565 / 8.711,28	0,98	0,96 - 1,00
	2024	<b>67.169</b>	<b>8.609 / 9.047,37</b>	<b>0,95</b>	<b>0,93 - 0,97</b>

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

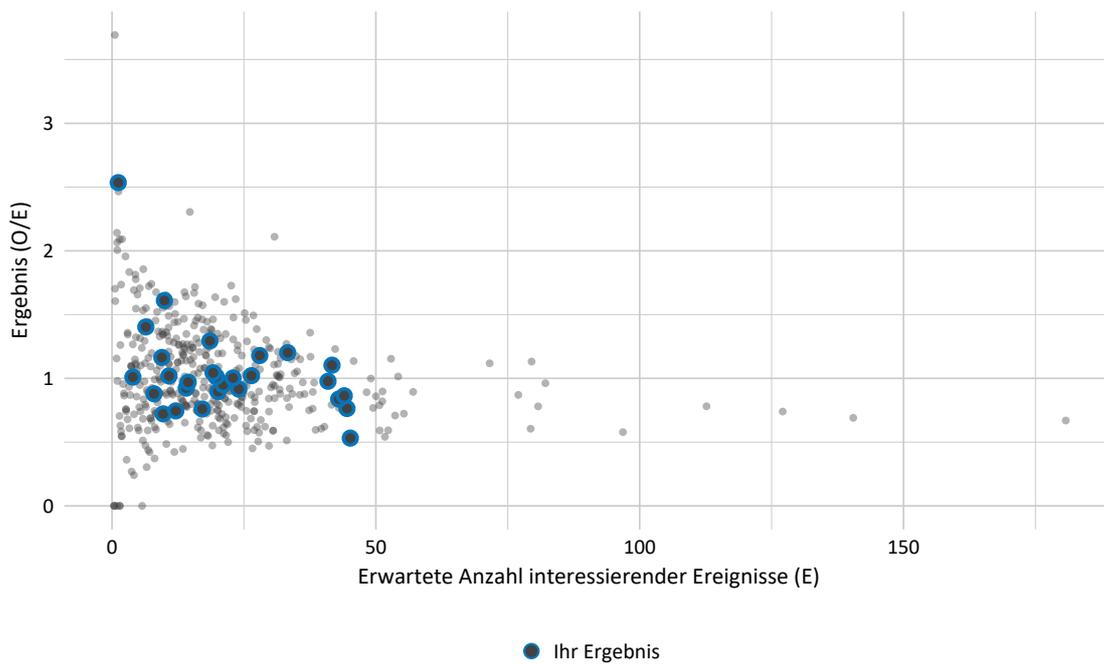
O / E = 1,2 Die beobachtete Anzahl ist 20 % größer als erwartet.  
O / E = 0,9 Die beobachtete Anzahl ist 10 % kleiner als erwartet.

### Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



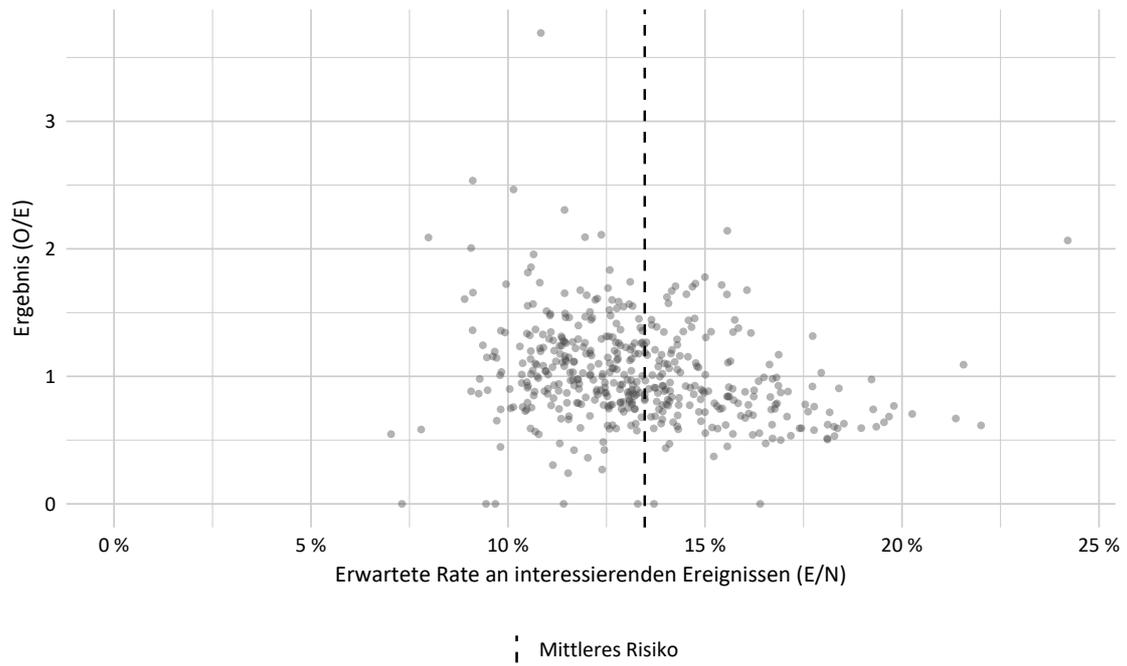
### Ergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer



### Ergebnisse über alle Leistungserbringer

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum	Maximum	Median
2024	454	0	0,00	3,69	0,96

### Ergebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



## 52278: HER2-positive Befunde: hohe HER2-Positivitätsrate

<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit Primärerkrankung und Histologie „invasives Mammakarzinom (Primärtumor)“ und abgeschlossener operativer Therapie und bekanntem HER2-Status und bekanntem immunhistochemischem Hormonrezeptorstatus aus Standorten mit mind. 4 indikatorrelevanten Fällen
<b>Zähler</b>	Patientinnen und Patienten mit positivem HER2-Status
<b>O (observed)</b>	Beobachtete Anzahl an Patientinnen und Patienten mit positivem HER2-Status
<b>E (expected)</b>	Erwartete Anzahl an Patientinnen und Patienten mit positivem HER2-Status, risikoadjustiert nach logistischem MAMMA-Score für ID 52267 und 52278
<b>Referenzbereich</b>	Nicht definiert
<b>Methode der Risikoadjustierung</b>	Logistische Regression
<b>Verwendete Risikofaktoren</b>	Alter (linear zwischen 20 und 90 Jahren) Keine Früherkennung durch ein Mammografie-Screening Nodalstatus nach TNM-Klassifikation: ypN0 oder ypN1 Nodalstatus nach TNM-Klassifikation: (y)pN2 Nodalstatus nach TNM-Klassifikation: (y)pN3 Nodalstatus nach TNM-Klassifikation: (y)pNX Grading (WHO), mäßig differenziert Grading (WHO), schlecht differenziert Grading (WHO), Differenzierungsgrad kann nicht beurteilt werden Positiver histochemischer Rezeptorstatus
<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	4.652	573 / 575,35	1,00	0,92 - 1,08
	2023	4.769	583 / 605,81	0,96	0,89 - 1,04
	2024	<b>4.816</b>	<b>582 / 609,73</b>	<b>0,95</b>	<b>0,88 - 1,03</b>
Bund	2022	64.461	8.264 / 8.266,48	1,00	0,98 - 1,02
	2023	66.534	8.565 / 8.711,28	0,98	0,96 - 1,00
	2024	<b>67.169</b>	<b>8.609 / 9.047,37</b>	<b>0,95</b>	<b>0,93 - 0,97</b>

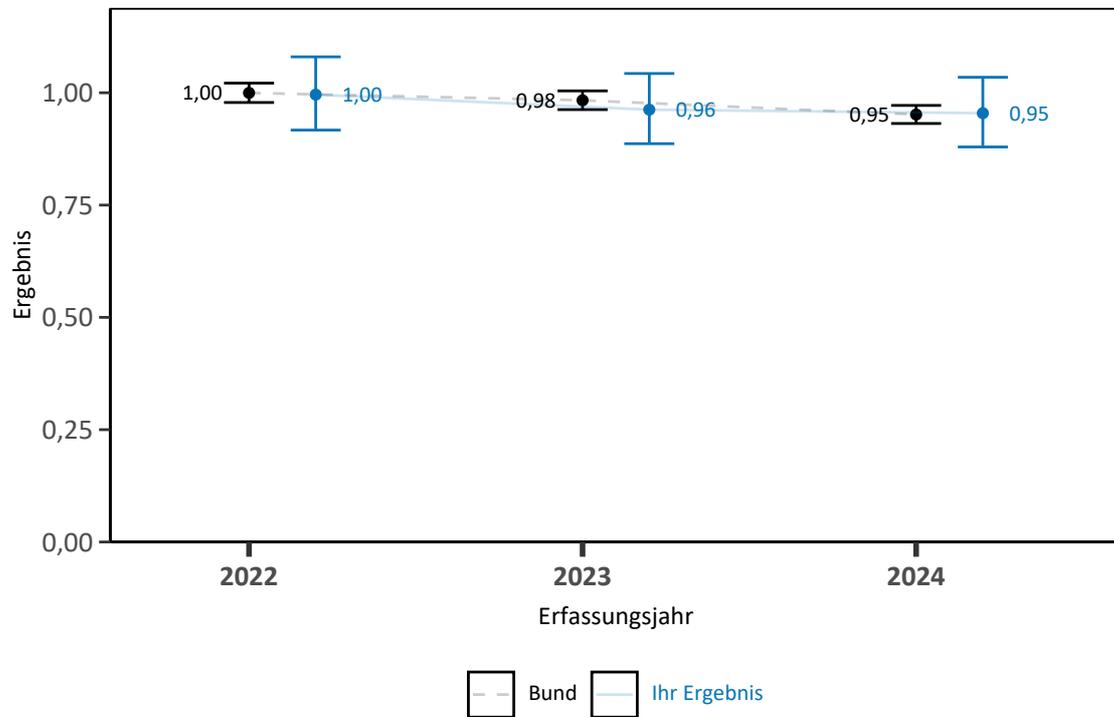
\* Verhältnis der beobachteten Anzahl zur erwarteten Anzahl. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Anzahl kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

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

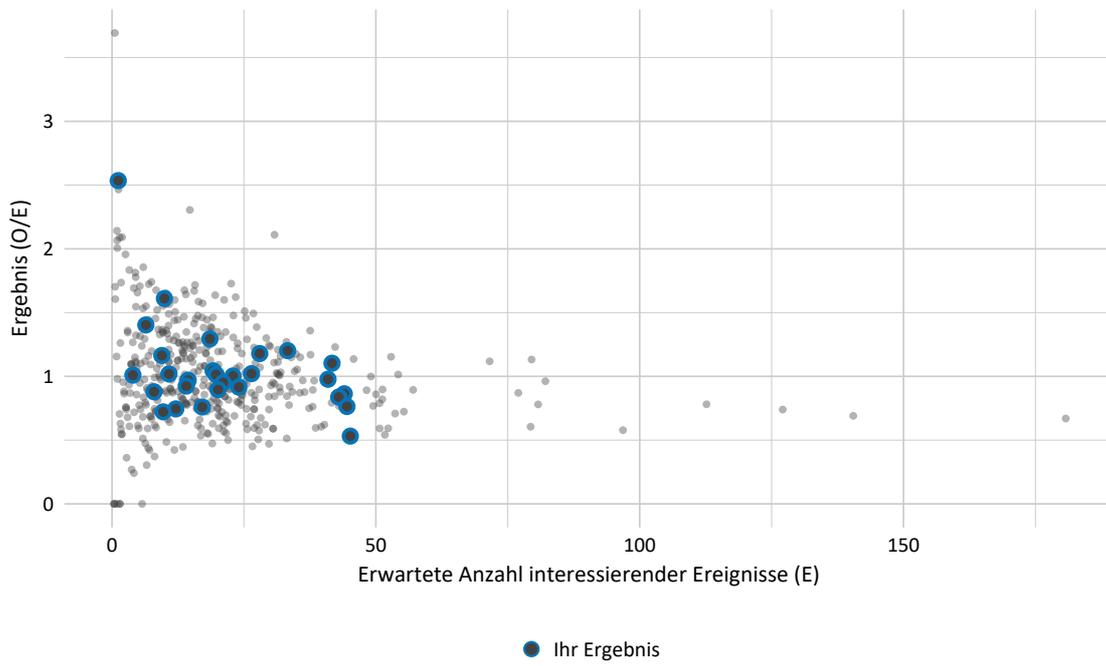
O / E = 0,9 Die beobachtete Anzahl ist 10 % kleiner als erwartet.

## Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



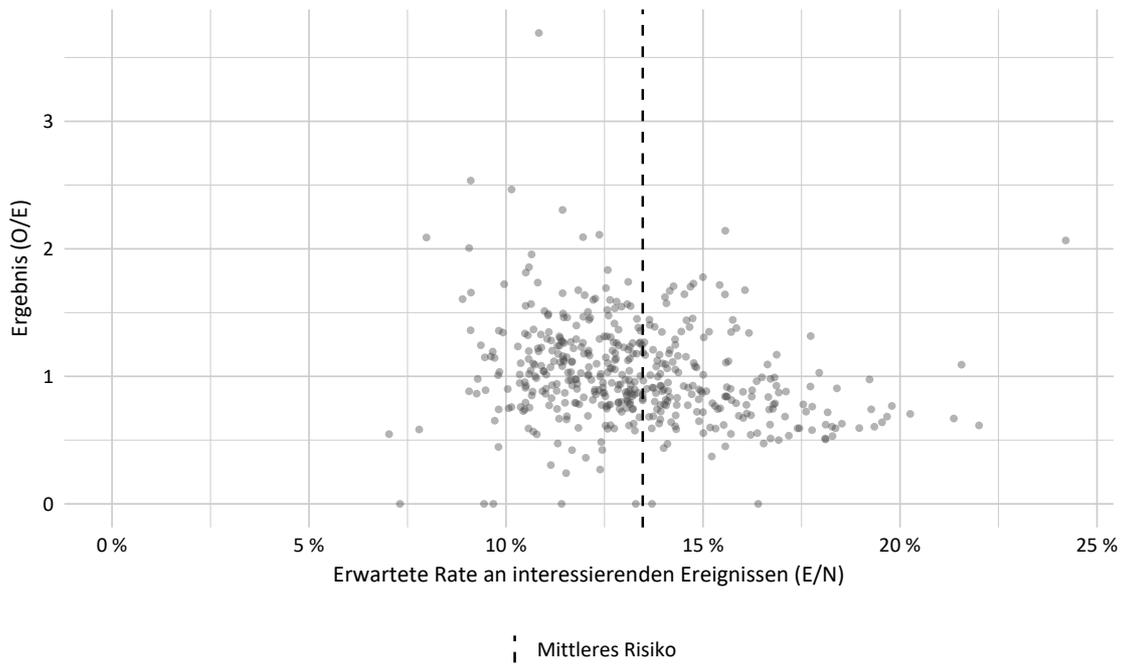
**Ergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer**



**Ergebnisse über alle Leistungserbringer**

Jahr	Anzahl Leistungserbringer	Anzahl Leistungserbringer mit rechnerisch auffälligem Ergebnis	Minimum	Maximum	Median
2024	454	0	0,00	3,69	0,96

### Ergebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



## Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
2.1	ID: 21_22010 HER2-Positivitätsrate (Standorte mit mind. 4 indikatorrelevanten Fällen)	12,08 % 582/4.816	12,82 % 8.609/67.169
2.1.1	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression des Qualitätsindikators 52267 <sup>3</sup>		
2.1.1.1	ID: O_52267 O/N (observed, beobachtet)	12,08 % 582/4.816	12,82 % 8.609/67.169
2.1.1.2	ID: E_52267 E/N (expected, erwartet)	12,66 % 609,73/4.816	13,47 % 9.047,37/67.169
2.1.1.3	<b>ID: 52267</b> <b>O/E</b>	0,95	0,95
2.1.2	ID: 212300_52267 HER2-Positivitätsrate	12,08 % 583/4.825	12,82 % 8.620/67.241
2.1.3	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression des Qualitätsindikators 52278 <sup>4</sup>		
2.1.3.1	ID: O_52278 O/N (observed, beobachtet)	12,08 % 582/4.816	12,82 % 8.609/67.169
2.1.3.2	ID: E_52278 E/N (expected, erwartet)	12,66 % 609,73/4.816	13,47 % 9.047,37/67.169
2.1.3.3	<b>ID: 52278</b> <b>O/E</b>	0,95	0,95
2.1.4	ID: 212301_52278 HER2-Positivitätsrate	12,08 % 583/4.825	12,82 % 8.620/67.241
2.1.5	Geschlechterstratifizierte Auswertung		
2.1.5.1	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression bei Patientinnen <sup>5</sup>		
2.1.5.1.1	ID: 21_22017 O/N (observed, beobachtet)	12,17 % 582/4.784	12,87 % 8.561/66.535
2.1.5.1.2	ID: 21_22018 E/N (expected, erwartet)	12,69 % 606,90/4.784	13,48 % 8.969,49/66.535
2.1.5.1.3	ID: 21_22020 O/E	0,96	0,95
2.1.5.2	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression bei Patienten <sup>6</sup>		
2.1.5.2.1	ID: 21_22013 O/N (observed, beobachtet)	0,00 % 0/32	6,67 % 36/540
2.1.5.2.2	ID: 21_22014 E/N (expected, erwartet)	8,82 % 2,82/32	11,26 % 60,79/540

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
2.1.5.2.3	ID: 21_22016 O/E	0,00	0,59

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

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

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

<sup>6</sup> nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Leseanleitung auf der IQTIG-Webseite (<https://iqtig.org/veroeffentlichungen/bundesauswertung/>) .

## Gruppe: Adäquate Markierung bei nicht palpablen Befunden

<b>Qualitätsziel</b>	Möglichst viele Patientinnen und Patienten mit präoperativer Drahtmarkierung bei nicht palpablen Befunden bei Primärerkrankung und Primäreingriff
----------------------	---

### 212000: Präoperative Drahtmarkierung nicht palpabler Befunde mit Mikrokalk ohne Herdbefund

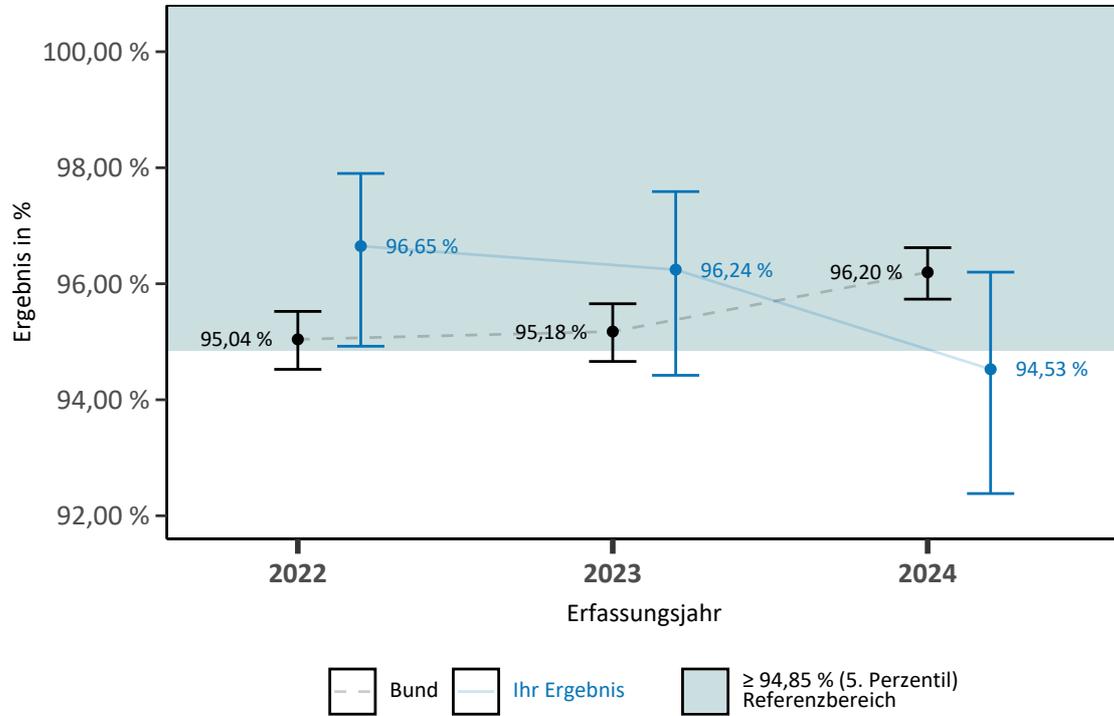
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle brusterhaltenden Operationen bei Patientinnen und Patienten mit nicht palpablem Tumor und Mikrokalk-Befund bei Primärerkrankung und Ersteingriff am selben Krankenhausstandort
<b>Zähler</b>	Anzahl an Operationen mit präoperativer Drahtmarkierung gesteuert durch Mammografie, Sonografie oder MRT
<b>Referenzbereich</b>	≥ 94,85 % (5. Perzentil)
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

#### Detailergebnisse

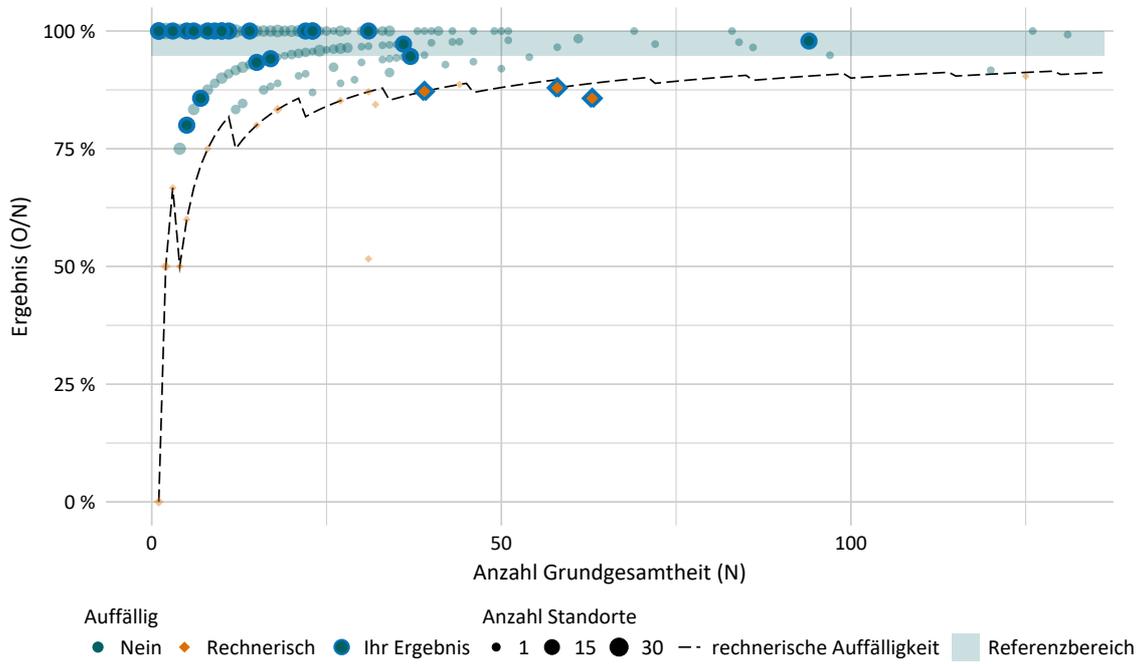
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
Ihr Ergebnis	2022	548 / 567	96,65	94,92 - 97,90
	2023	538 / 559	96,24	94,42 - 97,59
	2024	<b>518 / 548</b>	<b>94,53</b>	<b>92,38 - 96,20</b>
Bund	2022	6.900 / 7.260	95,04	94,52 - 95,52
	2023	6.787 / 7.131	95,18	94,66 - 95,66
	2024	<b>6.855 / 7.126</b>	<b>96,20</b>	<b>95,73 - 96,62</b>

## Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



**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	415	21	0,00	100,00	100,00

## 212001: Präoperative Drahtmarkierung nicht palpabler Befunde mit Herdbefund

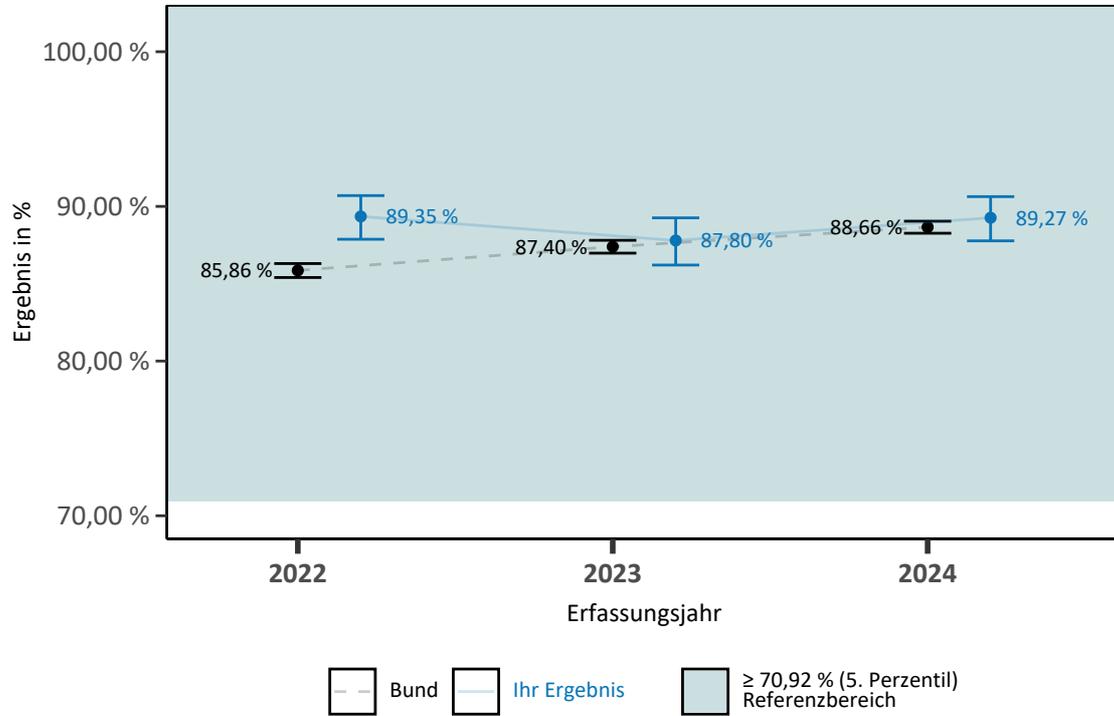
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle brusterhaltenden Operationen bei Patientinnen und Patienten mit nicht palpablem Tumor mit Herdbefund bei Primärerkrankung und Ersteingriff am selben Krankenhausstandort
<b>Zähler</b>	Anzahl an Operationen mit präoperativer Drahtmarkierung gesteuert durch Mammografie, Sonografie oder MRT
<b>Referenzbereich</b>	≥ 70,92 % (5. Perzentil)
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

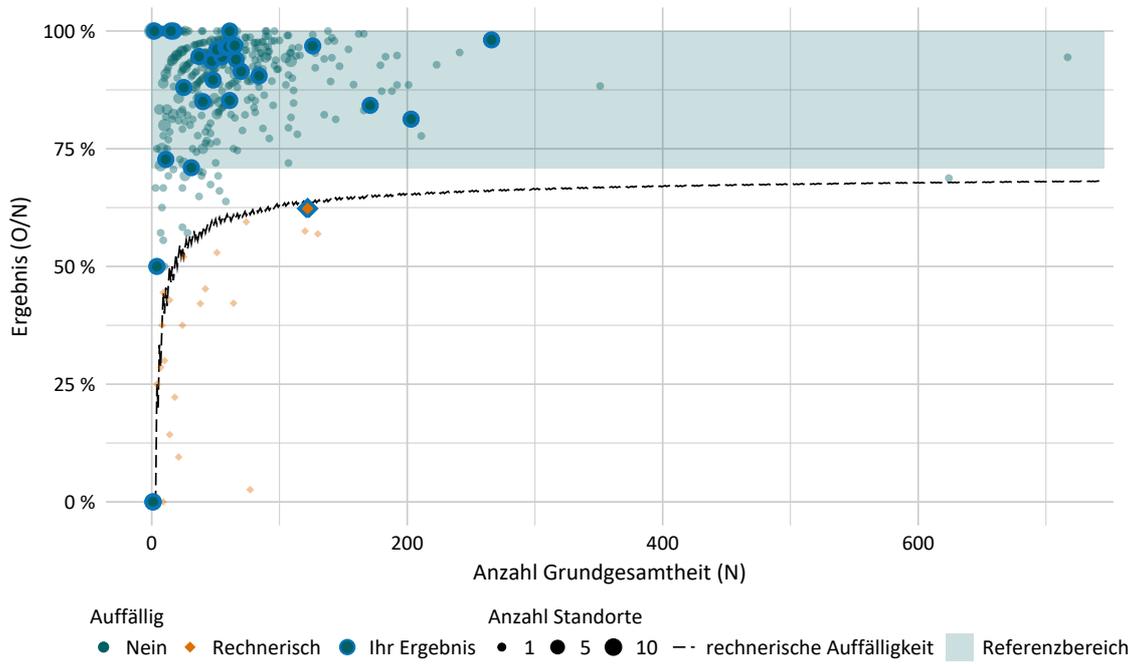
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
Ihr Ergebnis	2022	1.636 / 1.831	89,35	87,88 - 90,70
	2023	1.554 / 1.770	87,80	86,21 - 89,26
	2024	<b>1.605 / 1.798</b>	<b>89,27</b>	<b>87,77 - 90,63</b>
Bund	2022	19.685 / 22.927	85,86	85,40 - 86,31
	2023	21.347 / 24.425	87,40	86,98 - 87,81
	2024	<b>22.508 / 25.387</b>	<b>88,66</b>	<b>88,27 - 89,05</b>

## Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



**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	456	23	0,00	100,00	91,94

## Gruppe: Intraoperative Präparatradiografie oder intraoperative Präparatsonografie bei Drahtmarkierung

<b>Qualitätsziel</b>	Möglichst viele Eingriffe mit intraoperativer Präparatradiografie oder intraoperativer Präparatsonografie nach präoperativer Drahtmarkierung durch Mammografie oder nach präoperativer Drahtmarkierung durch Sonografie
----------------------	---

### 52330: Intraoperative Präparatradiografie oder intraoperative Präparatsonografie bei mammografischer Drahtmarkierung

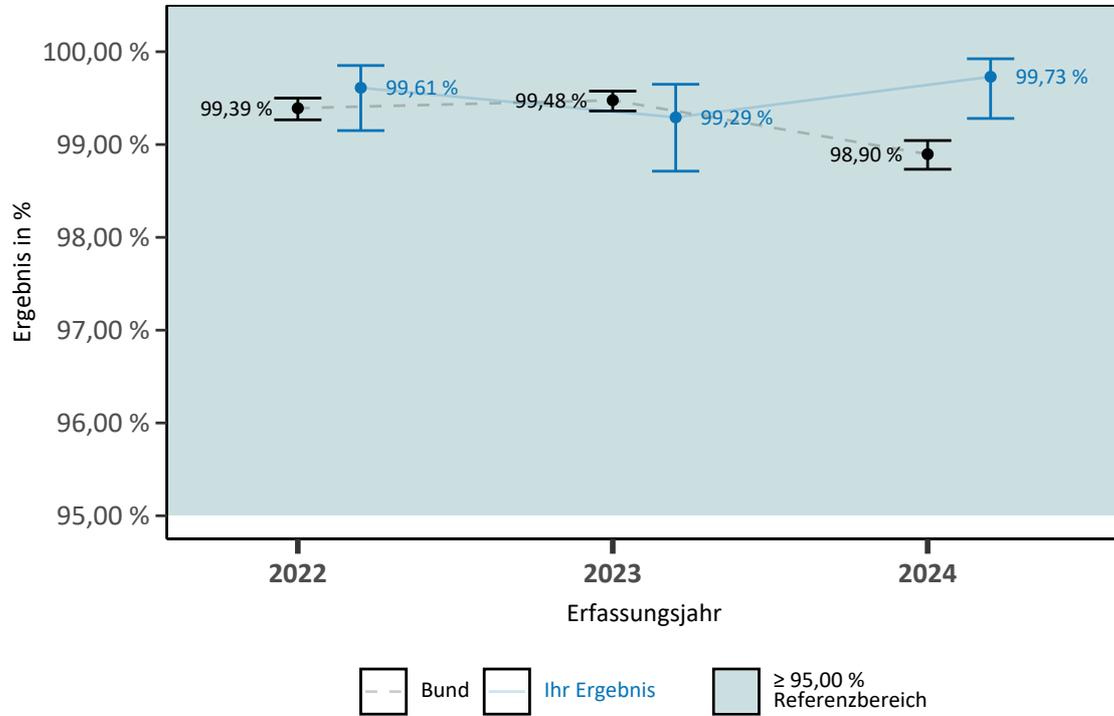
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle brusterhaltenden Operationen mit präoperativer Drahtmarkierung gesteuert durch Mammografie bei Patientinnen und Patienten mit mindestens einem QS-Filter auslösenden ICD- und OPS-Kode
<b>Zähler</b>	Operationen mit intraoperativer Präparatradiografie oder intraoperativer Präparatsonografie
<b>Referenzbereich</b>	≥ 95,00 %
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

#### Detailergebnisse

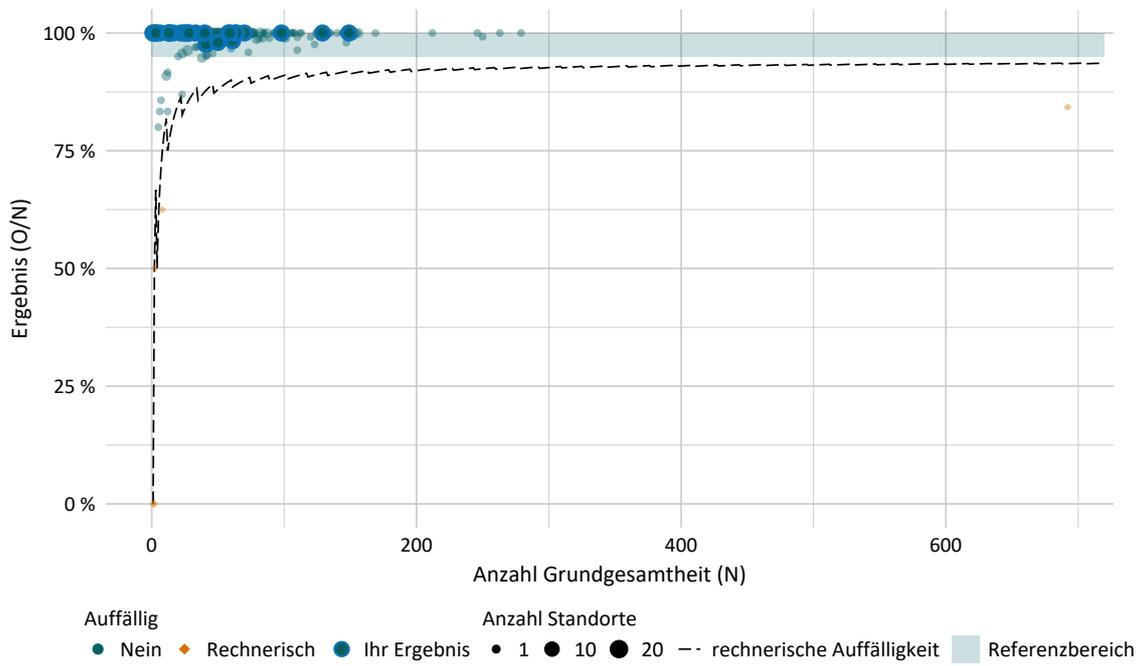
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
<b>Ihr Ergebnis</b>	<b>2022</b>	1.282 / 1.287	99,61	99,15 - 99,85
	<b>2023</b>	1.263 / 1.272	99,29	98,71 - 99,65
	<b>2024</b>	<b>1.108 / 1.111</b>	<b>99,73</b>	<b>99,28 - 99,92</b>
<b>Bund</b>	<b>2022</b>	16.982 / 17.086	99,39	99,27 - 99,50
	<b>2023</b>	17.483 / 17.575	99,48	99,36 - 99,58
	<b>2024</b>	<b>17.294 / 17.487</b>	<b>98,90</b>	<b>98,73 - 99,04</b>

## Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### 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	433	5	0,00	100,00	100,00

## 52279: Intraoperative Präparatradiografie oder intraoperative Präparatsonografie bei sonografischer Drahtmarkierung

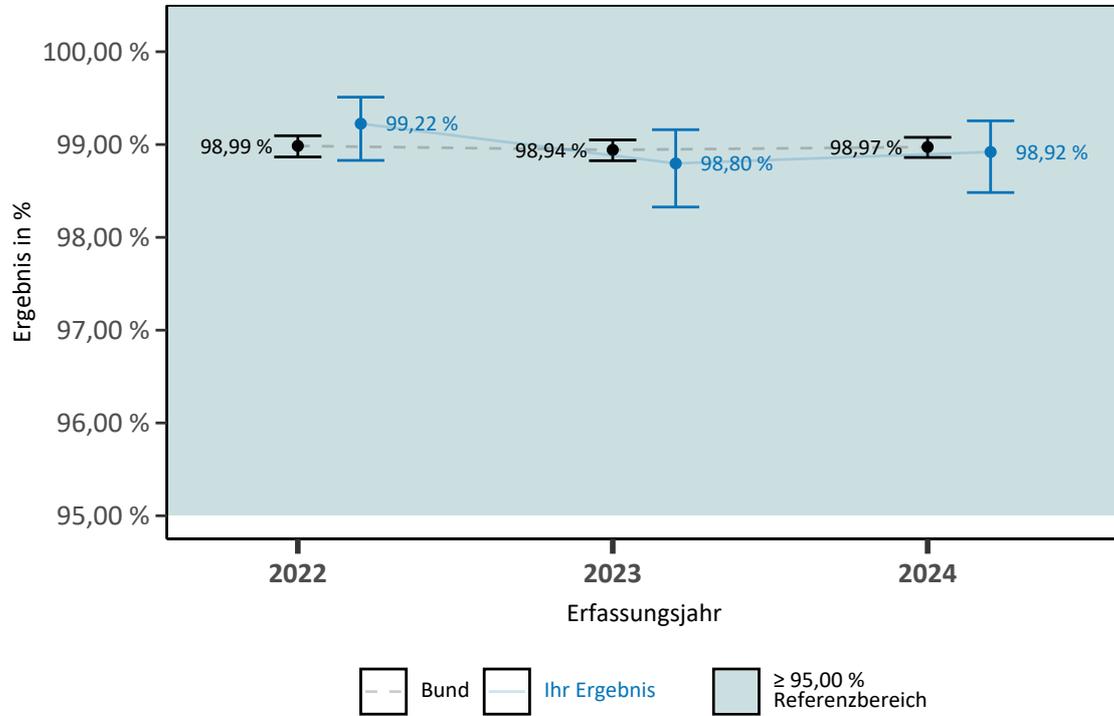
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle brusterhaltenden Operationen mit präoperativer Drahtmarkierung gesteuert durch Sonografie bei Patientinnen und Patienten mit mindestens einem QS-Filter auslösenden ICD- und OPS-Kode
<b>Zähler</b>	Operationen mit intraoperativer Präparatradiografie oder intraoperativer Präparatsonografie
<b>Referenzbereich</b>	≥ 95,00 %
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

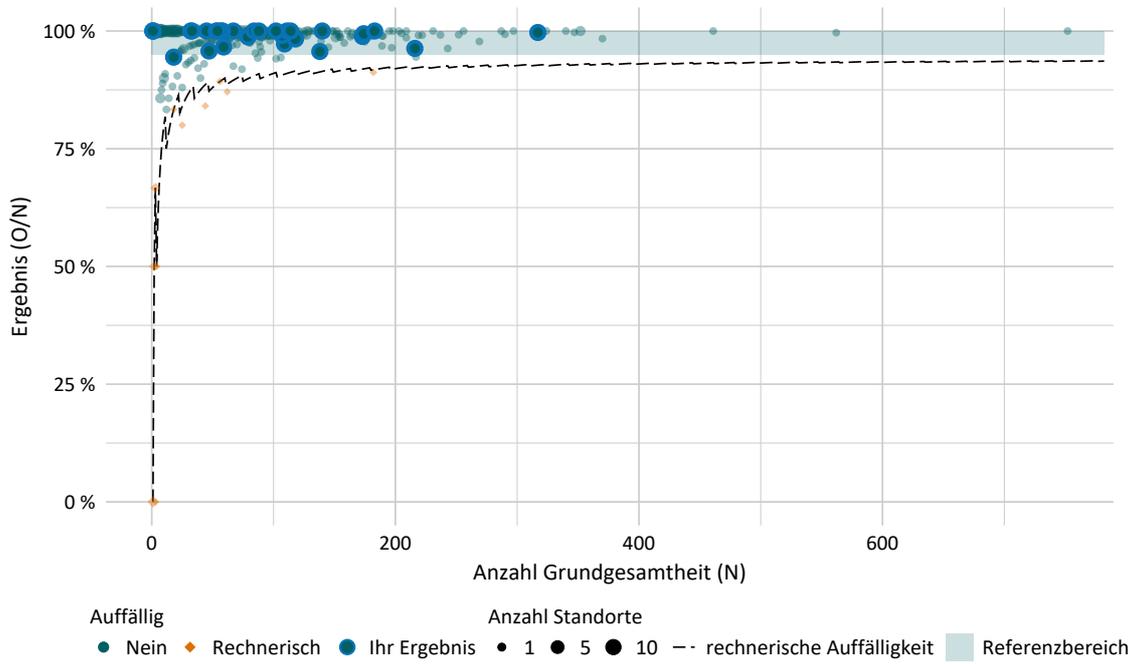
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
Ihr Ergebnis	2022	2.560 / 2.580	99,22	98,83 - 99,51
	2023	2.626 / 2.658	98,80	98,33 - 99,16
	2024	<b>2.748 / 2.778</b>	<b>98,92</b>	<b>98,48 - 99,26</b>
Bund	2022	29.260 / 29.560	98,99	98,87 - 99,09
	2023	31.615 / 31.953	98,94	98,83 - 99,05
	2024	<b>32.967 / 33.309</b>	<b>98,97</b>	<b>98,86 - 99,08</b>

## Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



**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	458	15	0,00	100,00	100,00

## Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
4.1	<b>ID: 52330</b> Intraoperative Präparatradiografie oder intraoperative Präparatsonografie bei mammografischer Drahtmarkierung	99,73 % 1.108/1.111	98,90 % 17.294/17.487
4.1.1	Geschlechterstratifizierte Auswertung		
4.1.1.1	ID: 21_22025 Intraoperative Präparatradiografie oder intraoperative Präparatsonografie bei mammografischer Drahtmarkierung bei Patientinnen	99,73 % 1.108/1.111	98,90 % 17.263/17.455
4.1.1.2	ID: 21_22026 Intraoperative Präparatradiografie oder intraoperative Präparatsonografie bei mammografischer Drahtmarkierung bei Patienten	- 0/0	80,00 % 4/5

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
4.2	<b>ID: 52279</b> Intraoperative Präparatradiografie oder intraoperative Präparatsonografie bei sonografischer Drahtmarkierung	98,92 % 2.748/2.778	98,97 % 32.967/33.309
4.2.1	Geschlechterstratifizierte Auswertung		
4.2.1.1	ID: 21_22027 Intraoperative Präparatradiografie oder intraoperative Präparatsonografie bei sonografischer Drahtmarkierung bei Patientinnen	98,95 % 2.744/2.773	98,98 % 32.854/33.191
4.2.1.2	ID: 21_22028 Intraoperative Präparatradiografie oder intraoperative Präparatsonografie bei sonografischer Drahtmarkierung bei Patienten	80,00 % 4/5	92,31 % 48/52

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
4.3	Fusion QI 52330 und QI 52279 bei BET(OPS)		
4.3.1	ID: 21_22029 Intraoperative Präparatebildgebung nach präoperativer Drahtmarkierung bei brusterhaltenden Operationen	99,04 % 3.918/3.956	98,66 % 50.869/51.562

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
4.3.1.1	Geschlechterstratifizierte Auswertung		
4.3.1.1.1	ID: 21_22030 Intraoperative Präparatebildgebung nach präoperativer Drahtmarkierung bei brusterhaltenden Operationen bei Patientinnen	99,06 % 3.914/3.951	98,67 % 50.725/51.410
4.3.1.1.2	ID: 21_22031 Intraoperative Präparatebildgebung nach präoperativer Drahtmarkierung bei brusterhaltenden Operationen bei Patienten	80,00 % 4/5	89,66 % 52/58
4.3.2	ID: 21_22032 Intraoperative Präparatebildgebung nach präoperativer Drahtmarkierung durch MRT bei brusterhaltenden Operationen	92,54 % 62/67	79,37 % 608/766

## 2163: Primäre Axilladisektion bei DCIS

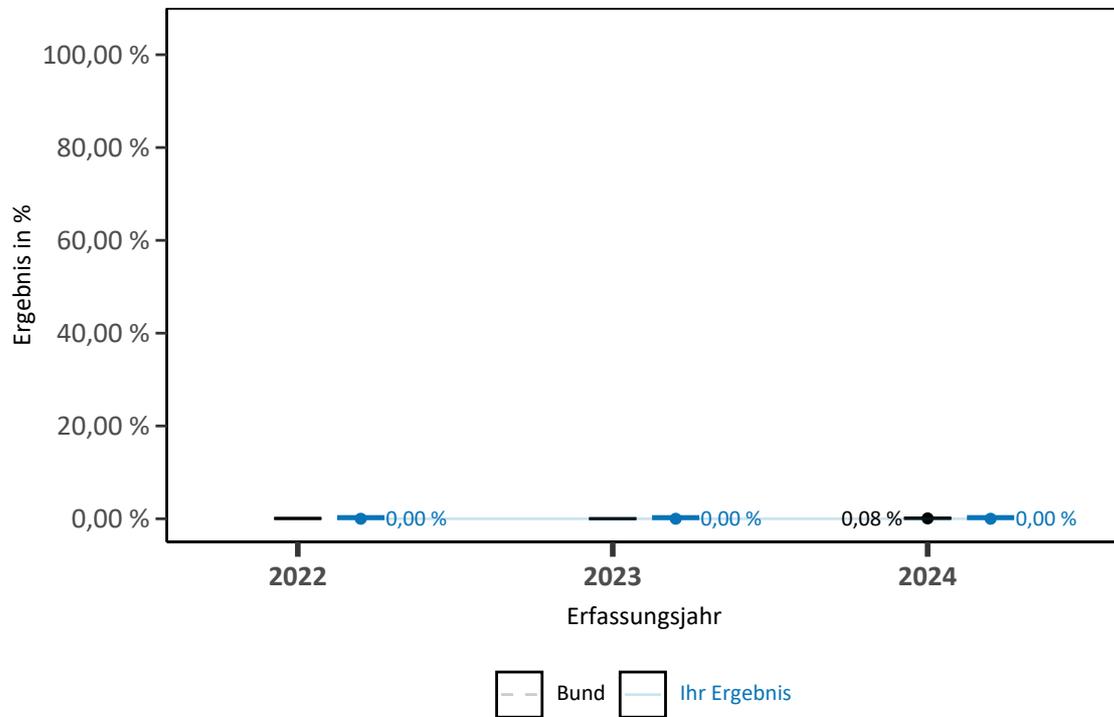
<b>Qualitätsziel</b>	Möglichst wenige Patientinnen und Patienten mit primärer Axilladisektion bei DCIS
<b>Art des Wertes</b>	Transparenzkennzahl
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit Histologie „DCIS“ und abgeschlossener operativer Therapie bei Primärerkrankung und ohne präoperative tumorspezifische Therapie unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit präoperativer Histologie „invasives Mammakarzinom“
<b>Zähler</b>	Patientinnen und Patienten mit primärer Axilladisektion
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

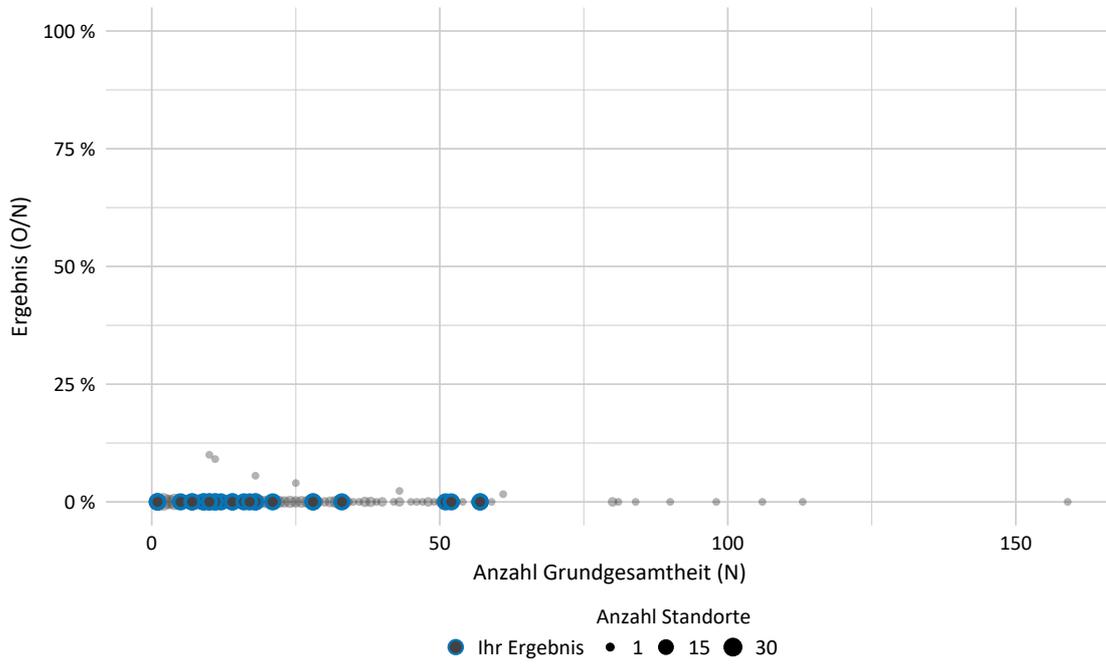
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
Ihr Ergebnis	2022	0 / 519	0,00	0,00 - 0,48
	2023	0 / 525	0,00	0,00 - 0,48
	2024	<b>0 / 518</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00 - 0,48</b>
Bund	2022	≤3 / 6.892	x	0,01 - 0,12
	2023	≤3 / 7.188	x	0,00 - 0,07
	2024	<b>6 / 7.413</b>	<b>0,08</b>	<b>0,03 - 0,17</b>

## Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



**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	437	0	0,00	10,00	0,00

## 50719: Lymphknotenentnahme bei DCIS und brusterhaltender Therapie

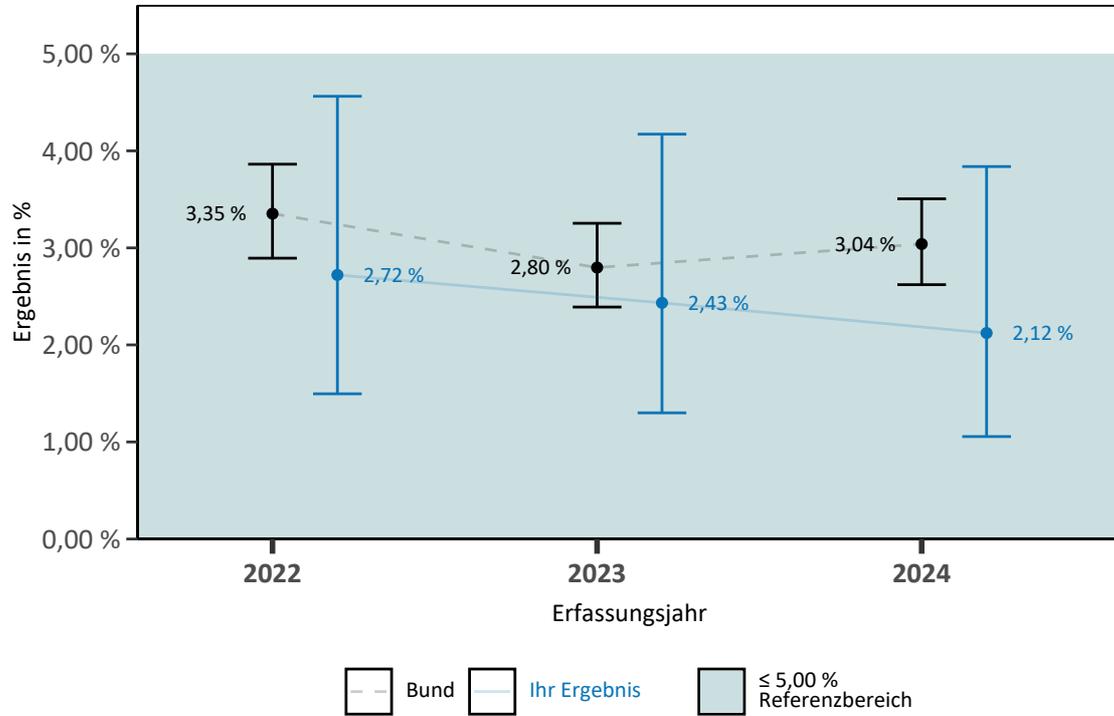
<b>Qualitätsziel</b>	Möglichst wenige Patientinnen und Patienten mit axillärer Lymphknotenentnahme bei DCIS und brusterhaltender Therapie
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit Histologie „DCIS“ und abgeschlossener operativer Therapie bei Primärerkrankung, brusterhaltender Therapie und ohne präoperative tumorspezifische Therapie unter Ausschluss von Patientinnen und Patienten mit präoperativer Histologie „invasives Mammakarzinom“
<b>Zähler</b>	Patientinnen und Patienten mit axillärer Lymphknotenentnahme
<b>Referenzbereich</b>	≤ 5,00 %
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

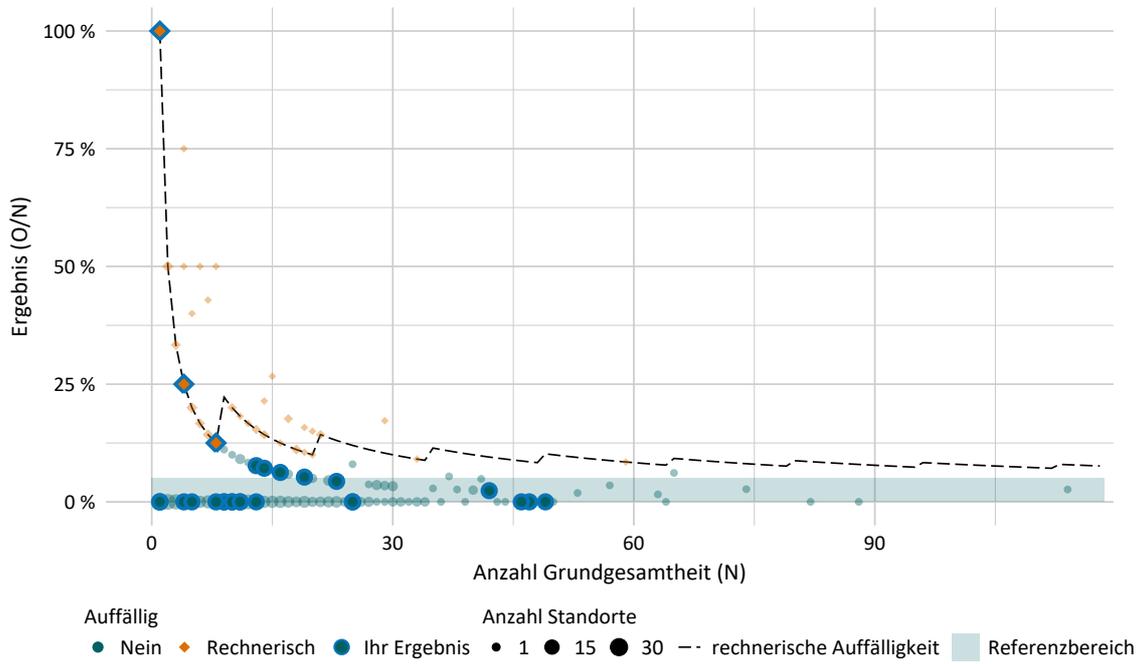
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
Ihr Ergebnis	2022	12 / 441	2,72	1,50 - 4,56
	2023	11 / 452	2,43	1,30 - 4,17
	2024	9 / 424	2,12	1,06 - 3,84
Bund	2022	178 / 5.309	3,35	2,89 - 3,86
	2023	157 / 5.612	2,80	2,39 - 3,25
	2024	176 / 5.790	3,04	2,62 - 3,51

## Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



**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	429	60	0,00	100,00	0,00

## Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
6.1	Lymphknotenentnahme bei DCIS und brusterhaltender Therapie		
6.1.1	ID: 21_22078 Patientinnen mit Lymphknotenentnahme bei DCIS und brusterhaltender Therapie	100,00 % 435/435	100,00 % 5.914/5.914
6.1.2	ID: 21_22079 Patienten mit Lymphknotenentnahme bei DCIS und brusterhaltender Therapie	- 0/0	100,00 % 14/14
6.1.3	<b>ID: 50719</b> <b>Patientinnen und Patienten mit axillärer Lymphknotenentnahme bei DCIS und BET</b>	2,12 % 9/424	3,04 % 176/5.790
6.1.4	ID: 21_22037 Patientinnen und Patienten mit alleiniger Entfernung nicht markierter Lymphknoten	0,00 % 0/435	0,34 % 20/5.939
6.1.5	ID: 21_22038 Patientinnen und Patienten mit alleiniger SLNB	3,45 % 15/435	3,10 % 184/5.939

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
6.2	Lymphknotenentnahme bei DCIS und Mastektomie <sup>7</sup>		
6.2.1	ID: 21_22039 Patientinnen und Patienten mit axillärer Lymphknotenentnahme	72,34 % 68/94	64,76 % 1.051/1.623
6.2.2	ID: 21_22040 Patientinnen und Patienten mit alleiniger Entfernung nicht markierter Lymphknoten	x % ≤3/94	1,79 % 29/1.623
6.2.3	ID: 21_22041 Patientinnen und Patienten mit alleiniger SLNB	64,89 % 61/94	51,69 % 839/1.623

<sup>7</sup> Die Kennzahl "Lymphknotenentnahme bei DCIS und Mastektomie" bezieht sich nicht auf die BET wie der QI 50719 sondern stellt den Gegenpart dar.

## 51847: Indikation zur Sentinel-Lymphknoten-Biopsie

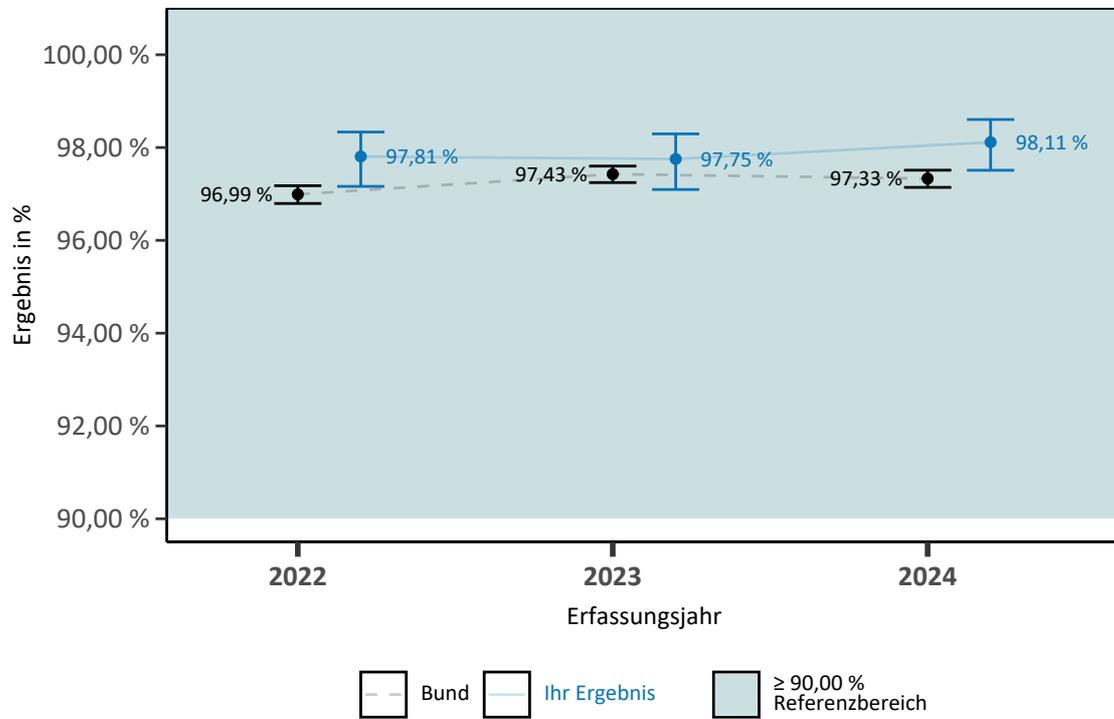
<b>Qualitätsziel</b>	Möglichst viele Patientinnen und Patienten mit Sentinel-Lymphknoten-Biopsie (SLNB) und ohne Axilladisektion bei lymphknotennegativem (pN0) invasivem Mammakarzinom
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit Primärerkrankung invasives Mammakarzinom, negativem pN-Staging, abgeschlossener operativer Therapie und ohne präoperative tumorspezifische Therapie
<b>Zähler</b>	Patientinnen und Patienten mit Sentinel-Lymphknoten-Biopsie und ohne Axilladisektion
<b>Referenzbereich</b>	≥ 90,00 %
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

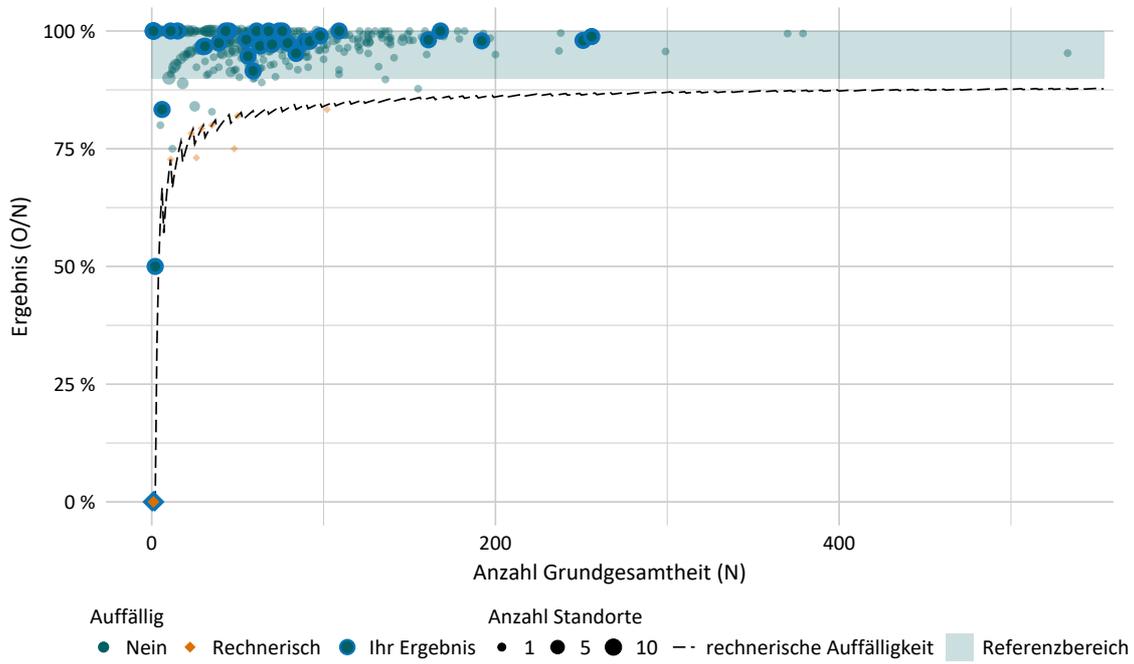
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
Ihr Ergebnis	2022	2.362 / 2.415	97,81	97,16 - 98,33
	2023	2.306 / 2.359	97,75	97,10 - 98,29
	2024	<b>2.342 / 2.387</b>	<b>98,11</b>	<b>97,51 - 98,60</b>
Bund	2022	29.681 / 30.602	96,99	96,79 - 97,18
	2023	29.873 / 30.662	97,43	97,25 - 97,60
	2024	<b>28.229 / 29.003</b>	<b>97,33</b>	<b>97,14 - 97,51</b>

## Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



**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	470	12	0,00	100,00	98,33

## Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
7.1	ID: 21_22042 Sentinel-Lymphknoten-Biopsie und keine Axilladissektion bei Patientinnen und Patienten mit Primärerkrankung und invasivem Mammakarzinom und negativem pN-Staging ohne präoperative tumorspezifische Therapie, primär-operative Therapie abgeschlossen (alle pT)	98,05 % 2.360/2.407	97,25 % 28.502/29.308
7.1.1	<b>ID: 51847</b> <b>Stadium pT1 bis pT4</b>	98,11 % 2.342/2.387	97,33 % 28.229/29.003
7.1.1.1	Geschlechterstratifizierte Auswertung		
7.1.1.1.1	ID: 21_22043 Stadium pT1 bis pT4 bei Patientinnen	98,14 % 2.325/2.369	97,35 % 28.002/28.764
7.1.1.1.2	ID: 21_22044 Stadium pT1 bis pT4 bei Patienten	94,44 % 17/18	94,57 % 209/221
7.1.1.2	ID: 21_22045 Stadium pT1	98,94 % 1.681/1.699	98,43 % 20.129/20.451
7.1.1.3	ID: 21_22046 Stadium pT2	97,43 % 606/622	95,95 % 7.280/7.587
7.1.1.4	ID: 21_22047 Stadium pT3	90,00 % 45/50	90,21 % 654/725
7.1.1.5	ID: 21_22080 Stadium pT4	62,50 % 10/16	69,17 % 166/240

## 51370: Zeitlicher Abstand von unter 7 Tagen zwischen Diagnose und Operation

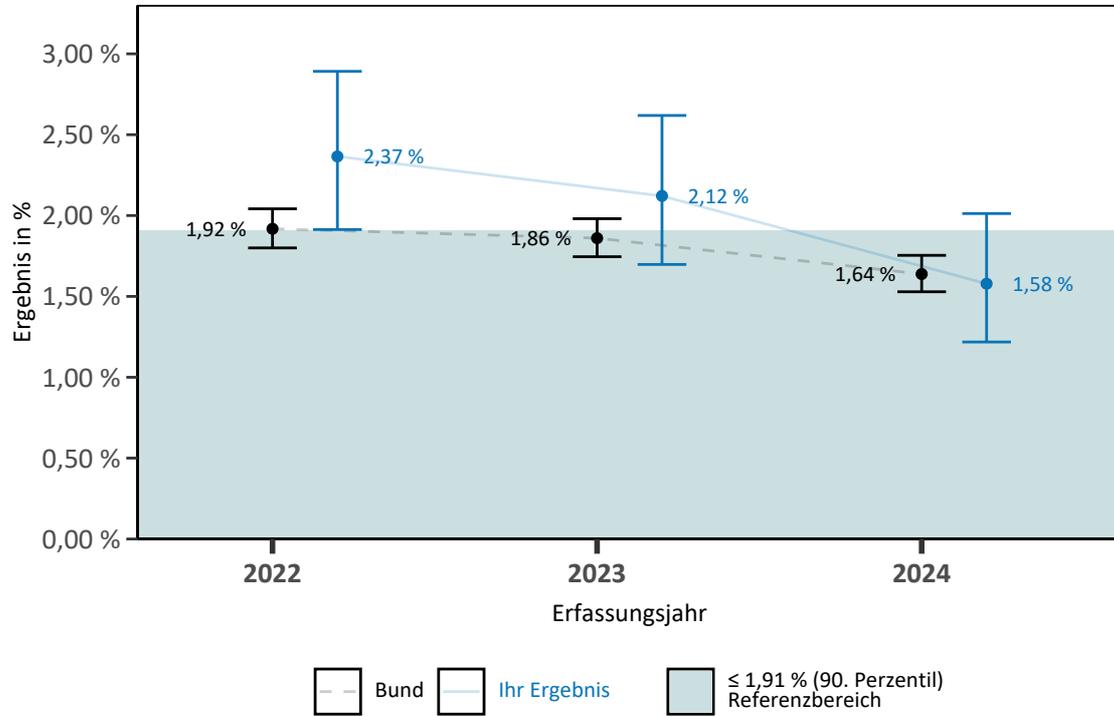
<b>Qualitätsziel</b>	Möglichst viele Patientinnen und Patienten mit angemessenem zeitlichen Abstand zwischen prätherapeutischer histologischer Diagnose und Operationsdatum bei Ersteingriff
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit Ersteingriff und maligner Neoplasie (einschließlich DCIS) als Primärerkrankung und mit prätherapeutischer histologischer Diagnosesicherung oder prätherapeutischer Befundmitteilung und ohne präoperative tumorspezifische Therapie
<b>Zähler</b>	Patientinnen und Patienten mit einem zeitlichen Abstand von unter 7 Tagen zwischen Diagnose und Operation
<b>Referenzbereich</b>	≤ 1,91 % (90. Perzentil)
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

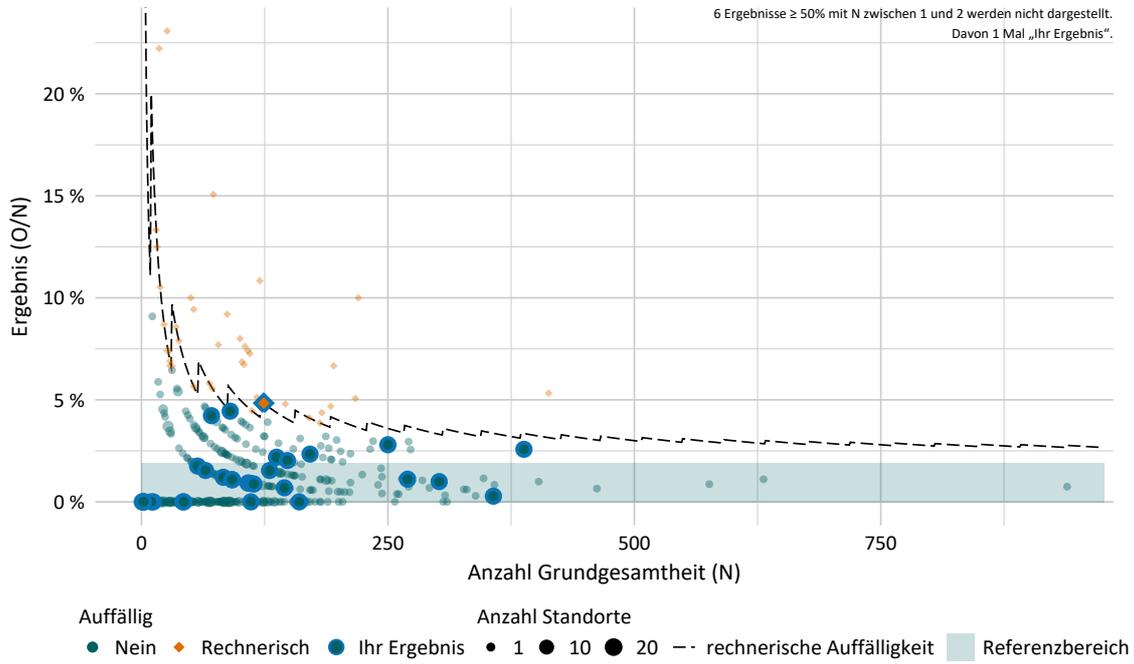
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
Ihr Ergebnis	2022	88 / 3.720	2,37	1,91 - 2,89
	2023	80 / 3.771	2,12	1,70 - 2,62
	2024	60 / 3.801	1,58	1,22 - 2,01
Bund	2022	948 / 49.427	1,92	1,80 - 2,04
	2023	944 / 50.747	1,86	1,75 - 1,98
	2024	799 / 48.771	1,64	1,53 - 1,75

## Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### 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	492	49	0,00	100,00	0,87

## Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
8.1	Zeitlicher Abstand zwischen Diagnose und Operation		
8.1.1	<b>ID: 51370</b> <b>&lt; 7 Tage</b>	1,58 % 60/3.801	1,64 % 799/48.771
8.1.1.1	Geschlechterstratifizierte Auswertung		
8.1.1.1.1	ID: 21_22049 Zeitlicher Abstand zwischen Diagnose und Operation < 7 Tage bei Patientinnen	1,56 % 59/3.770	1,62 % 783/48.318
8.1.1.1.2	ID: 21_22050 Zeitlicher Abstand zwischen Diagnose und Operation < 7 Tage bei Patienten	x % ≤3/31	3,83 % 16/418
8.1.2	ID: 21_22052 ≥ 7 - < 14 Tage	13,36 % 508/3.801	9,64 % 4.702/48.771
8.1.3	ID: 21_22054 ≥ 14 - < 21 Tage	22,52 % 856/3.801	16,33 % 7.965/48.771
8.1.4	ID: 21_22055 ≥ 21 - < 28 Tage	17,31 % 658/3.801	18,06 % 8.809/48.771
8.1.5	ID: 21_22056 ≥ 28 - < 35 Tage	13,36 % 508/3.801	16,26 % 7.932/48.771
8.1.6	ID: 21_22057 ≥ 35 - < 42 Tage	9,68 % 368/3.801	12,63 % 6.158/48.771
8.1.7	ID: 21_22058 ≥ 42 Tage	22,18 % 843/3.801	25,44 % 12.408/48.771
8.1.8	ID: 21_22059 Zeitlicher Abstand zwischen Diagnose und Operation (Median in Tagen)	26,00 26,00/3.801	29,00 29,00/48.771

## 60659: Nachresektionsrate

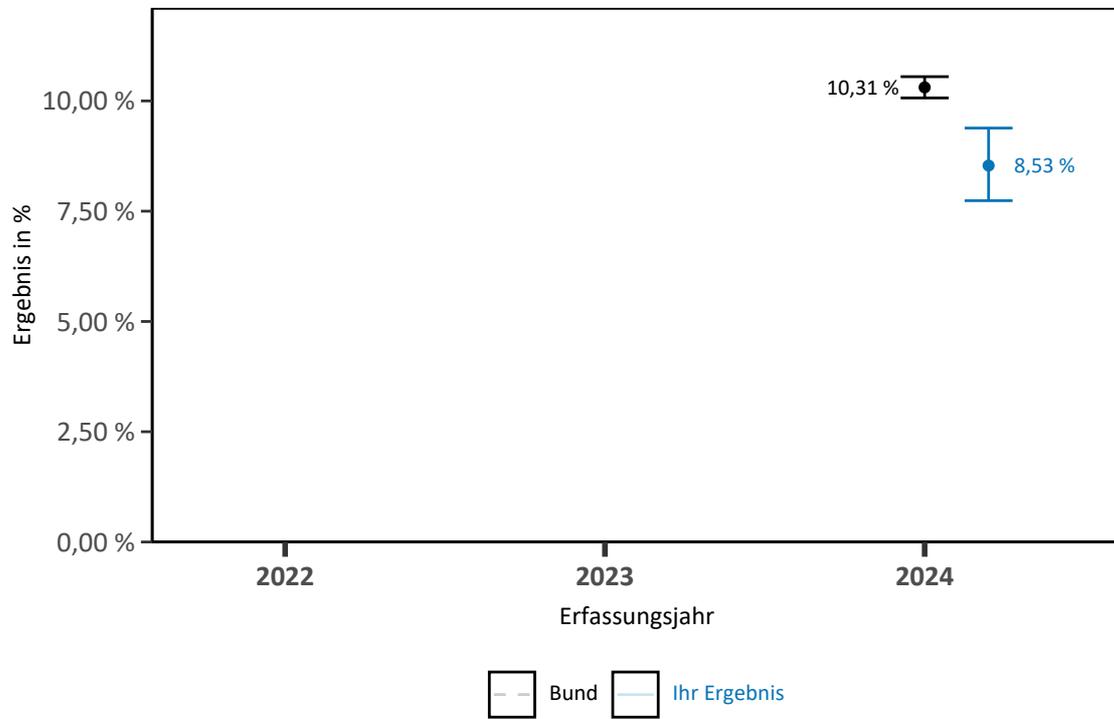
<b>Qualitätsziel</b>	Möglichst häufig Erreichen des R0-Status beim Ersteingriff
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit Primärerkrankung mit invasivem Mammakarzinom, abgeschlossener primär-operativer Therapie und R0-Resektion und Ersteingriff am selben Krankenhausstandort
<b>Zähler</b>	Anzahl an Patientinnen und Patienten mit Nachresektion am selben Krankenhausstandort pro Brust $\geq 1$
<b>Referenzbereich</b>	Nicht definiert
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

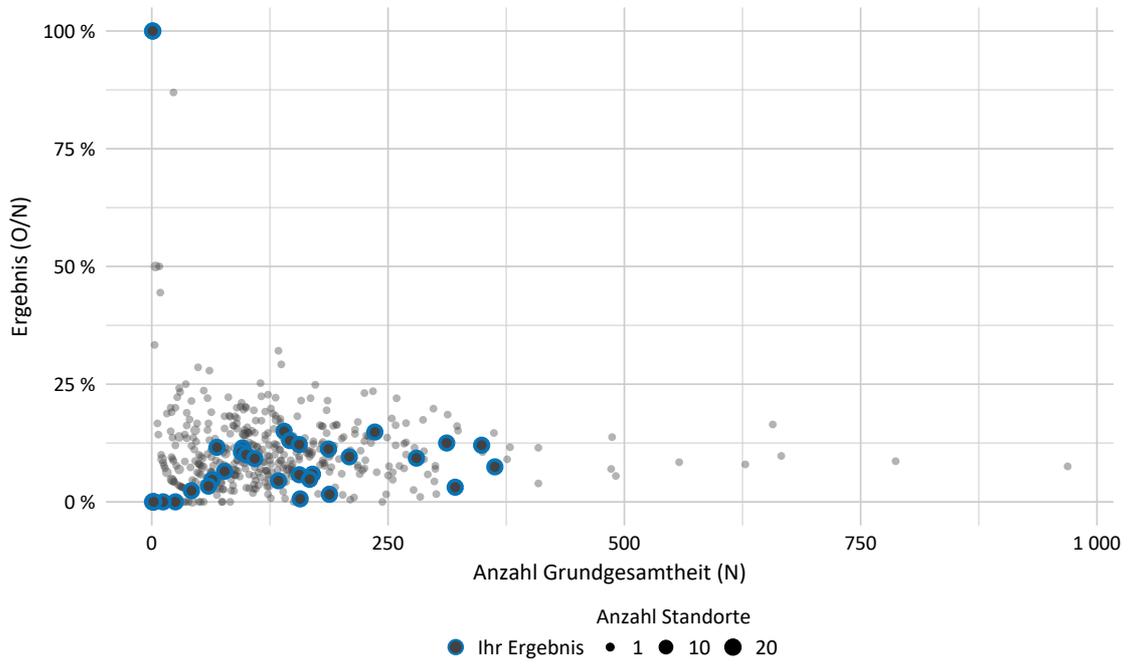
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
Ihr Ergebnis	2022	- / -	-	-
	2023	- / -	-	-
	2024	378 / 4.429	8,53	7,74 - 9,38
Bund	2022	- / -	-	-
	2023	- / -	-	-
	2024	6.293 / 61.055	10,31	10,07 - 10,55

## Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



**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	497	0	0,00	100,00	8,84

## Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
9.1	<b>ID: 60659</b> <b>Nachresektionsrate</b>	8,53 % 378/4.429	10,31 % 6.293/61.055
9.1.1	Geschlechterstratifizierte Auswertung		
9.1.1.1	ID: 21_22061 Nachresektionsrate bei Patientinnen	8,55 % 376/4.396	10,38 % 6.274/60.447
9.1.1.2	ID: 21_22062 Nachresektionsrate bei Patienten	x % ≤3/33	3,69 % 19/515
9.1.2	ID: 21_22063 Nachresektionsrate bei DCIS	26,54 % 142/535	25,71 % 1.934/7.523
9.1.3	ID: 21_22065 Nachresektionsrate bei nicht-palpablen Befunden bei Vorgehen nach Leitlinien- Empfehlung am selben Krankenhausstandort	2,21 % 33/1.494	2,09 % 406/19.386
9.1.4	ID: 21_22081 Nachresektionsrate ohne Präoperative Drahtmarkierung	7,00 % 18/257	6,17 % 270/4.373

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
9.2	ID: 21_22066 operative Therapie abgeschlossen ohne erreichte R0-Situation (invasives Karzinom und DCIS)	1,61 % 86/5.343	2,80 % 2.095/74.713

## Gruppe: Interdisziplinäre Tumorkonferenz

<b>Qualitätsziel</b>	Möglichst häufig prätherapeutische oder postoperative Therapieplanung in einer interdisziplinären Tumorkonferenz bei invasivem Mammakarzinom, Primärerkrankung invasives Mammakarzinom oder DCIS
----------------------	--

### 211800: Postoperative interdisziplinäre Tumorkonferenz bei primärem invasivem Mammakarzinom oder DCIS

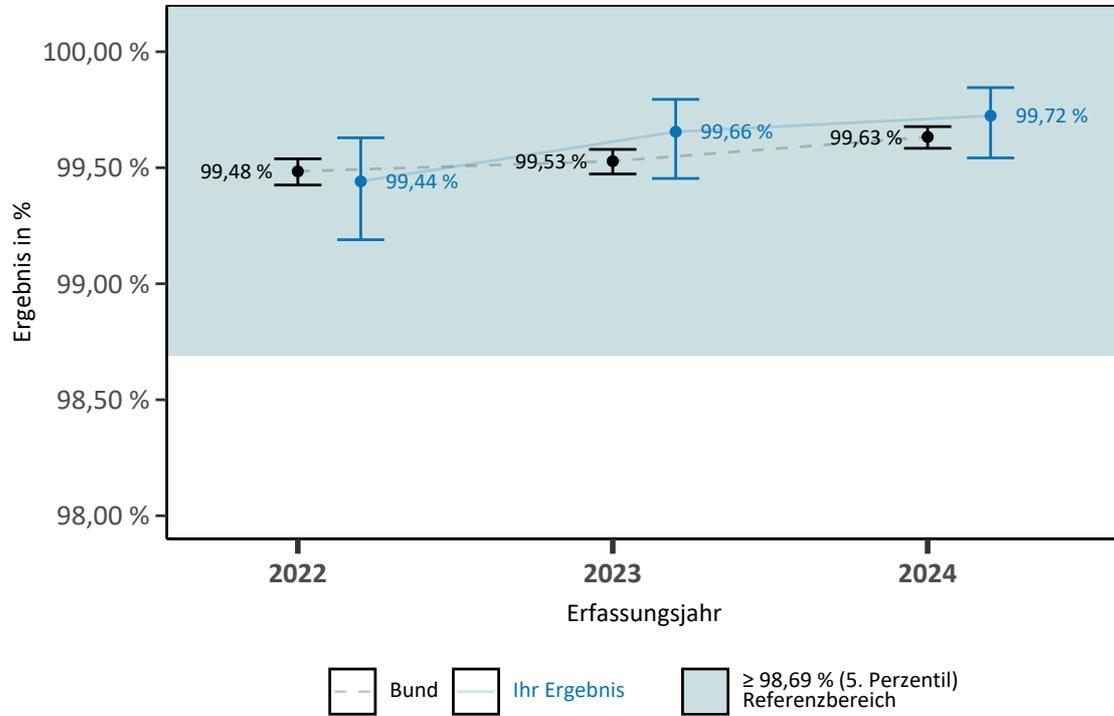
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit Primärerkrankung mit invasivem Mammakarzinom oder DCIS, Ersteingriff und abgeschlossener primär-operativer Therapie
<b>Zähler</b>	Anzahl an Patientinnen und Patienten mit postoperativer Therapieplanung in interdisziplinärer Tumorkonferenz
<b>Referenzbereich</b>	≥ 98,69 % (5. Perzentil)
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

#### Detailergebnisse

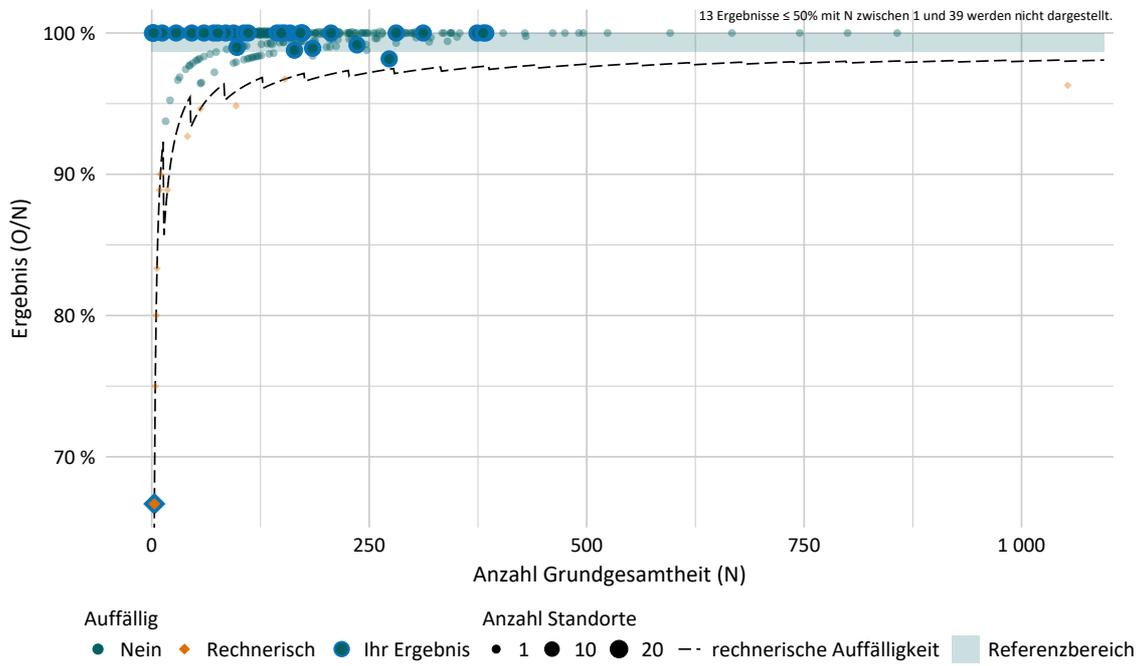
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
Ihr Ergebnis	2022	4.449 / 4.474	99,44	99,19 - 99,63
	2023	4.623 / 4.639	99,66	99,45 - 99,79
	2024	<b>4.700 / 4.713</b>	<b>99,72</b>	<b>99,54 - 99,85</b>
Bund	2022	61.347 / 61.665	99,48	99,43 - 99,54
	2023	63.707 / 64.009	99,53	99,47 - 99,58
	2024	<b>64.557 / 64.795</b>	<b>99,63</b>	<b>99,58 - 99,68</b>

## Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



**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	501	25	0,00	100,00	100,00

## 212400: Prätherapeutische interdisziplinäre Tumorkonferenz bei invasivem Mammakarzinom oder DCIS

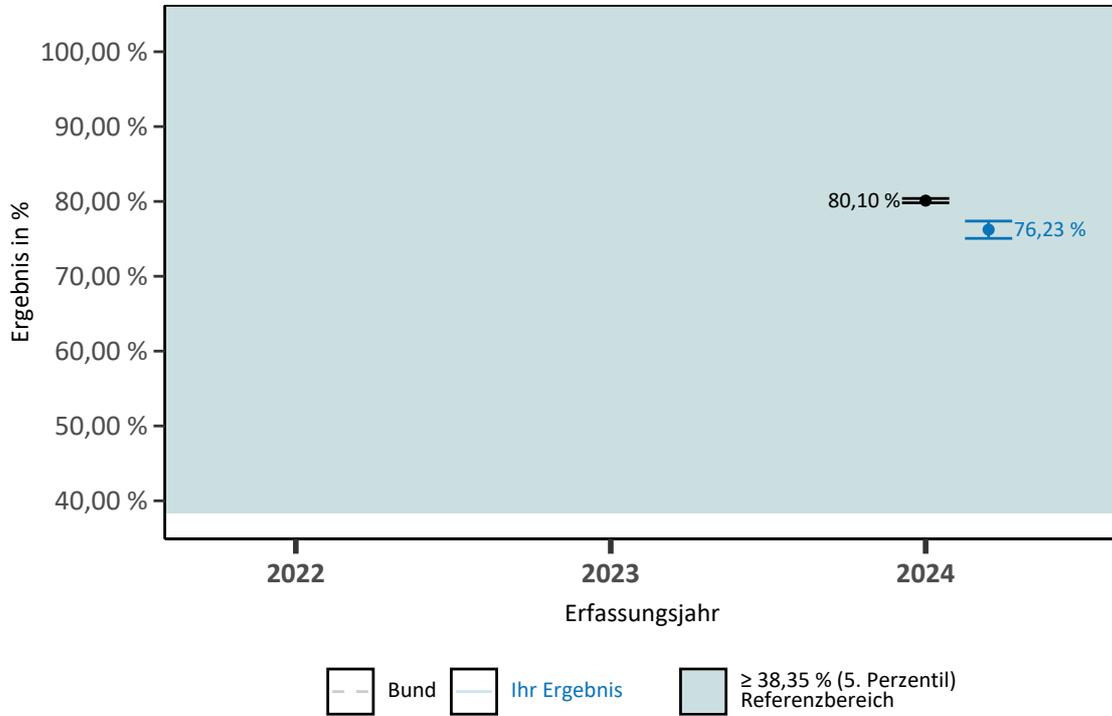
<b>Art des Wertes</b>	Qualitätsindikator
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Patientinnen und Patienten mit invasivem Mammakarzinom oder DCIS und Ersteingriff
<b>Zähler</b>	Anzahl an Patientinnen und Patienten mit prätherapeutischer Therapieplanung in interdisziplinärer Tumorkonferenz
<b>Referenzbereich</b>	≥ 38,35 % (5. Perzentil)
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten
<b>Berichtszeitraum</b>	Quartal 1/2024 bis Quartal 4/2024

### Detailergebnisse

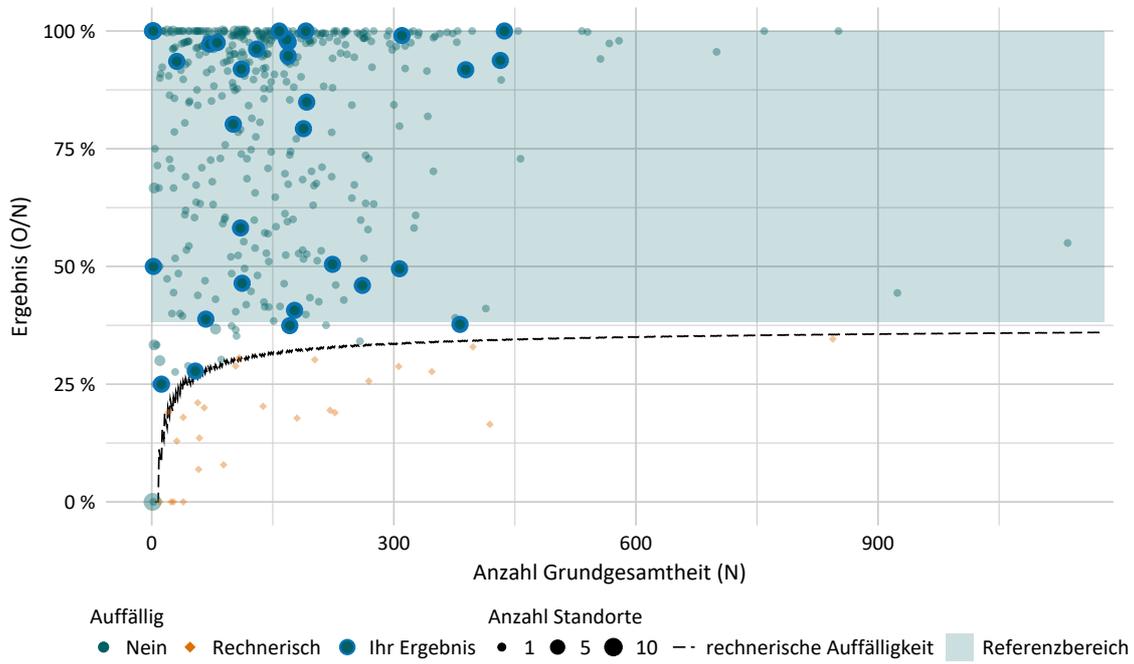
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis in %	Vertrauensbereich in %
Ihr Ergebnis	2022	3.880 / 4.990	77,76	76,59 - 78,89
	2023	3.876 / 5.179	74,84	73,65 - 76,01
	2024	<b>3.973 / 5.212</b>	<b>76,23</b>	<b>75,06 - 77,37</b>
Bund	2022	55.238 / 69.255	79,76	79,46 - 80,06
	2023	55.911 / 72.228	77,41	77,10 - 77,71
	2024	<b>58.336 / 72.826</b>	<b>80,10</b>	<b>79,81 - 80,39</b>

### Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



**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	492	25	0,00	100,00	92,12

## Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
10.1	<b>ID: 211800</b> Postoperative interdisziplinäre Tumorkonferenz bei primärem invasivem Mammakarzinom oder DCIS	99,72 % 4.700/4.713	99,63 % 64.557/64.795
10.1.1	Postoperative Tumorkonferenz nach Entität		
10.1.1.1	ID: 21_22068 Postoperative interdisziplinäre Tumorkonferenz bei primärem invasivem Mammakarzinom	99,79 % 4.303/4.312	99,64 % 58.908/59.119
10.1.1.2	ID: 21_22069 Postoperative interdisziplinäre Tumorkonferenz bei DCIS	99,04 % 412/416	99,53 % 5.872/5.900
10.1.2	Geschlechterstratifizierte Auswertung		
10.1.2.1	ID: 21_22070 Postoperative interdisziplinäre Tumorkonferenz bei primärem invasivem Mammakarzinom oder DCIS bei Patientinnen	99,72 % 4.668/4.681	99,64 % 63.919/64.148
10.1.2.2	ID: 21_22071 Postoperative interdisziplinäre Tumorkonferenz bei primärem invasivem Mammakarzinom oder DCIS bei Patienten	100,00 % 32/32	98,34 % 532/541

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
10.2	<b>ID: 212400</b> Prätherapeutische interdisziplinäre Tumorkonferenz bei invasivem Mammakarzinom oder DCIS	76,23 % 3.973/5.212	80,10 % 58.336/72.826
10.2.1	Prätherapeutische interdisziplinäre Tumorkonferenz nach Entität		
10.2.1.1	ID: 21_24000 Prätherapeutische interdisziplinäre Tumorkonferenz bei invasivem Mammakarzinom	77,37 % 3.600/4.653	81,32 % 52.594/64.679
10.2.1.2	ID: 21_24001 Prätherapeutische interdisziplinäre Tumorkonferenz bei DCIS	67,01 % 386/576	70,78 % 5.956/8.415
10.2.2	Geschlechterstratifizierte Auswertung		

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
10.2.2.1	ID: 21_24002 Prätherapeutische interdisziplinäre Tumorkonferenz bei invasivem Mammakarzinom oder DCIS bei Patientinnen	76,32 % 3.952/5.178	80,09 % 57.805/72.176
10.2.2.2	ID: 21_24003 Prätherapeutische interdisziplinäre Tumorkonferenz bei invasivem Mammakarzinom oder DCIS bei Patienten	61,76 % 21/34	78,72 % 429/545

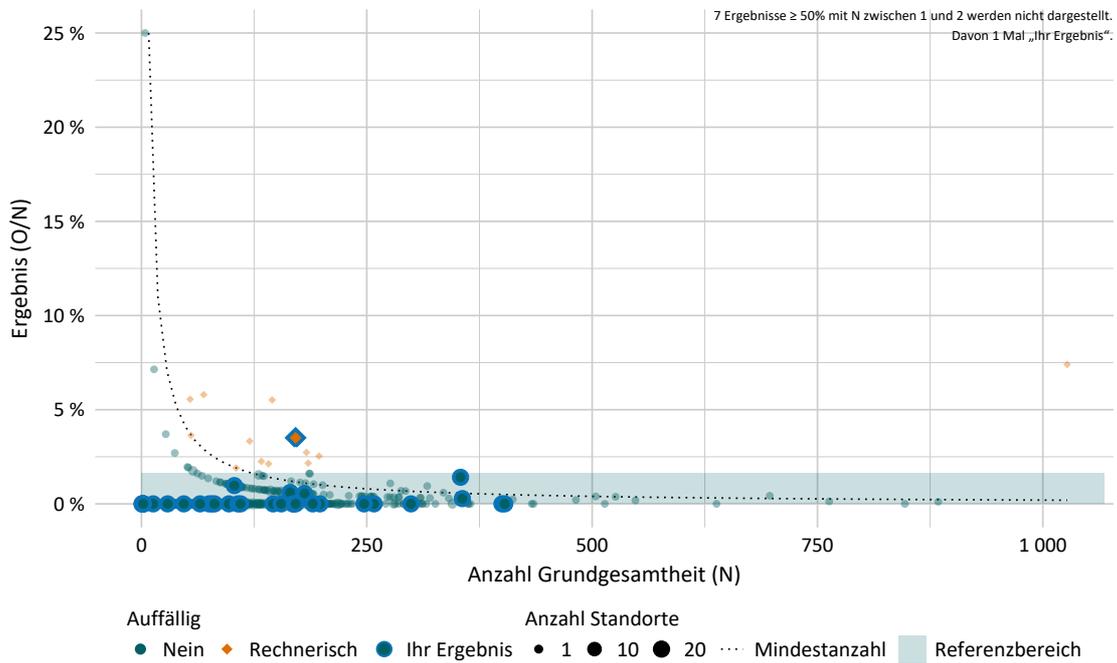
## Detailergebnisse der Auffälligkeitskriterien

### Auffälligkeitskriterien zur Plausibilität und Vollständigkeit

#### 850363: Angabe „HER2-Status = unbekannt“

<b>Art des Wertes</b>	Datenvalidierung
<b>Begründung für die Auswahl</b>	<p><b>Relevanz</b>          Der HER2-Status ist entscheidend für die Auswahl der Behandlung. Fälle mit der Angabe „unbekannt“ werden aus dem Zähler mehrerer QI ausgeschlossen.</p> <p><b>Hypothese</b>          Überdokumentation/Fehldokumentation. Tatsächlich liegt eine genaue Angabe zum HER2-Status vor.</p>
<b>Bezug zu Qualitätsindikatoren/ Kennzahlen</b>	<p>52267: HER2-positive Befunde: niedrige HER2-Positivitätsrate</p> <p>52278: HER2-positive Befunde: hohe HER2-Positivitätsrate</p>
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Brustoperationen bei Primärerkrankung und Histologie invasives Mammakarzinom und abgeschlossener operativer Therapie
<b>Zähler</b>	Brustoperationen mit unbekanntem HER2-Status
<b>Referenzbereich</b>	≤ 1,61 % (95. Perzentil)
<b>Mindestanzahl Nenner</b>	
<b>Mindestanzahl Zähler</b>	2
<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	507	13	0,00	100,00	0,00

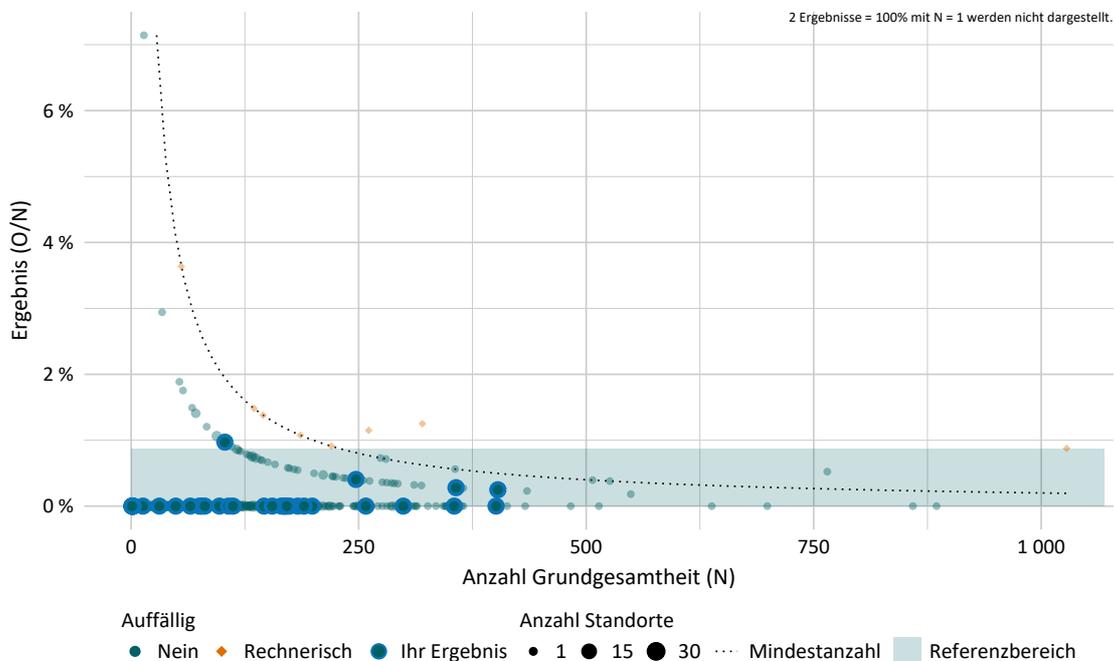
### Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2024	Ergebnis O/N	Ergebnis in %	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	16 / 4.846	0,33	2,86 % 1 / 35
Bund	269 / 67.650	0,40	2,56 % 13 / 507

### 850364: Angabe „R0-Resektion = es liegen keine Angaben vor“

<b>Art des Wertes</b>	Datenvalidierung
<b>Begründung für die Auswahl</b>	<b>Relevanz</b> Brustoperationen mit der Angabe „es liegen keine Angaben vor“ zur R0-Resektion werden aus der Grundgesamtheit des QI 60659 ausgeschlossen. <b>Hypothese</b> Überdokumentation/Fehldokumentation. Tatsächlich liegt eine genaue Angabe zur R0-Resektion vor.
<b>Bezug zu Qualitätsindikatoren/ Kennzahlen</b>	60659: Nachresektionsrate
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Brustoperationen bei lebend entlassenen Patientinnen und Patienten mit Primärerkrankung, abgeschlossener operativer Therapie und Histologie invasives Mammakarzinom
<b>Zähler</b>	Brustoperationen zu denen keine Angaben zur R0-Resektion vorliegen
<b>Referenzbereich</b>	≤ 0,87 % (95. Perzentil)
<b>Mindestanzahl Nenner</b>	
<b>Mindestanzahl Zähler</b>	2
<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	508	8	0,00	100,00	0,00

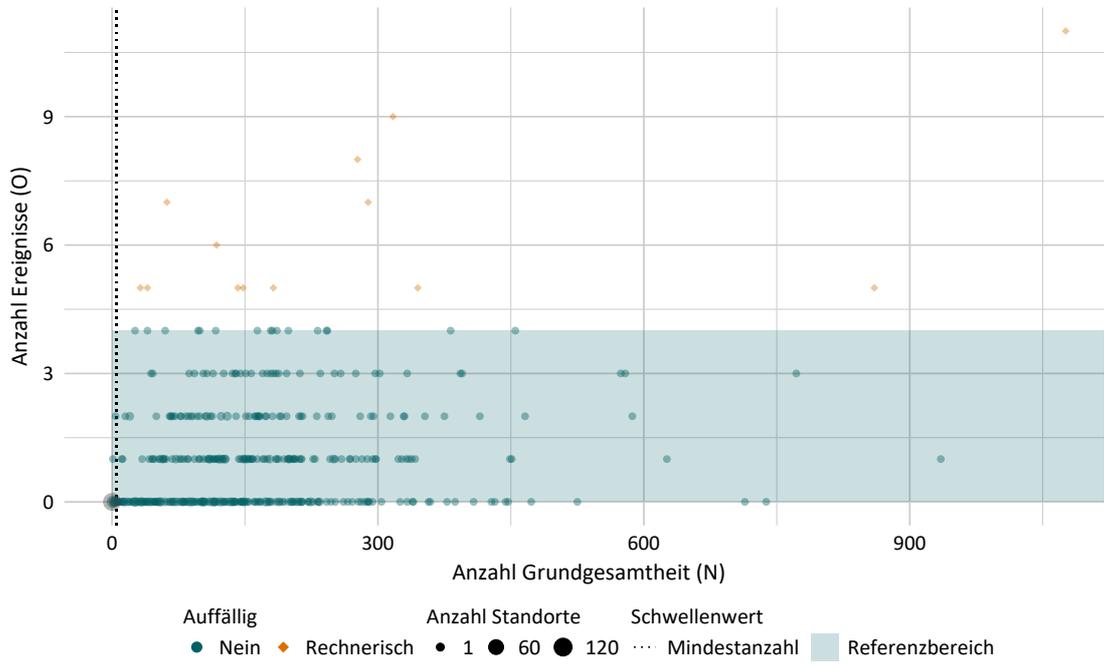
### Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2024	Ergebnis O/N	Ergebnis in %	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	4 / 4.862	0,08	0,00 % 0 / 35
Bund	102 / 68.113	0,15	1,57 % 8 / 508

## 813068: Diskrepanz zwischen prätherapeutischer histologischer Diagnose und postoperativer Histologie unter Berücksichtigung der Vorbefunde

<b>Art des Wertes</b>	Datenvalidierung
<b>Begründung für die Auswahl</b>	<p><b>Relevanz</b>          Die postoperative Histologie ist relevant für viele Qualitätsindikatoren. Eine Fehlkodierung führt zu Ungenauigkeiten in den Grundgesamtheiten aller Indikatoren mit Bezug zu invasiven Karzinomen oder DCIS.</p> <p><b>Hypothese</b>          Fehldokumentation. Fehlende Sorgfalt bei der Dokumentation des Datenfeldes „postoperative Histologie unter Berücksichtigung der Vorbefunde“.</p>
<b>Bezug zu Qualitätsindikatoren/ Kennzahlen</b>	<p>2163: Primäre Axilladissektion bei DCIS          51847: Indikation zur Sentinel-Lymphknoten-Biopsie</p>
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Brustoperationen bei Primärerkrankung oder lokoregionärem Rezidiv und präoperativer Histologie 'invasives Mammakarzinom (Primärtumor)' und unter Ausschluss von postoperativer Histologie mit 'vollständiger Regression' nach neoadjuvanter Therapie (TNM-Schlüssel: ypT0 und ypTis)
<b>Zähler</b>	Brustoperationen ohne postoperative Histologie 'invasives Mammakarzinom'
<b>Referenzbereich</b>	≤ 4
<b>Mindestanzahl Nenner</b>	5
<b>Mindestanzahl Zähler</b>	
<b>Datenquellen</b>	QS-Daten

### Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



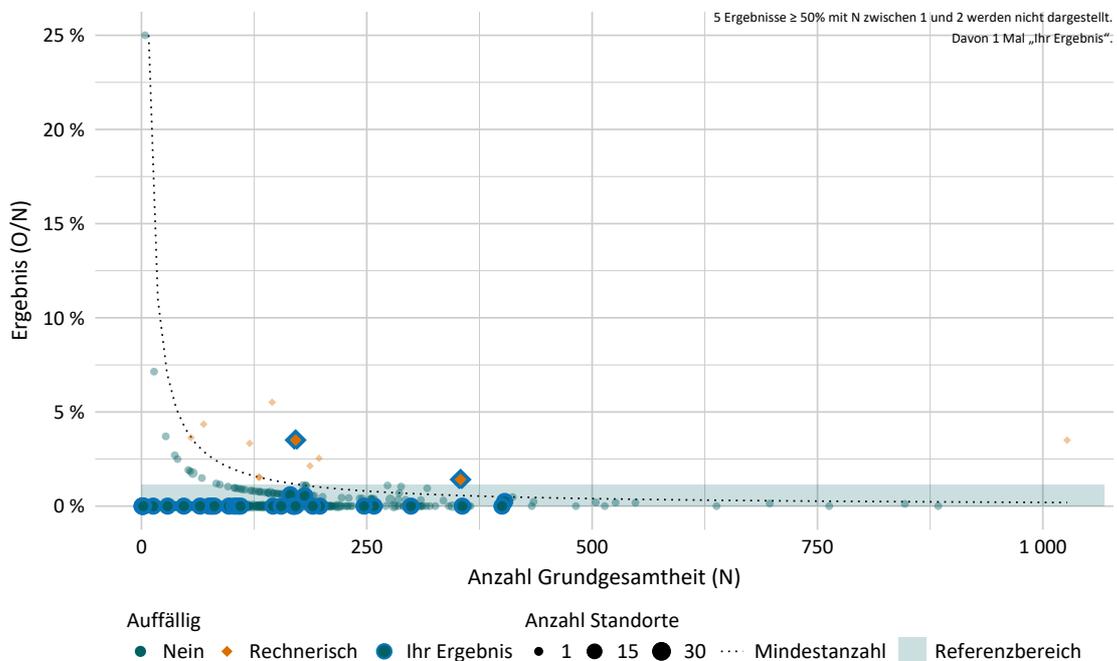
### Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2024	Ergebnis O/N	Ergebnis	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	24 / 5.430	0,00	0,00 % 0 / 33
Bund	477 / 74.919	0,01	2,59 % 13 / 501

### 850372: Angabe „immunhistochemischer Hormonrezeptorstatus = unbekannt“

<b>Art des Wertes</b>	Datenvalidierung
<b>Begründung für die Auswahl</b>	<b>Relevanz</b> Der Hormonrezeptorstatus ist entscheidend für die Auswahl der Behandlung. Fälle mit der Angabe „unbekannt“ werden aus der Grundgesamtheit mehrerer QI ausgeschlossen. <b>Hypothese</b> Überdokumentation/Fehldokumentation. Tatsächlich ist der immunhistochemischer Hormonrezeptorstatus bekannt.
<b>Bezug zu Qualitätsindikatoren/ Kennzahlen</b>	52267: HER2-positive Befunde: niedrige HER2-Positivitätsrate 52278: HER2-positive Befunde: hohe HER2-Positivitätsrate
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Brustoperationen bei Primärerkrankung und Histologie invasives Mammakarzinom (Primärtumor) und abgeschlossener operativer Therapie
<b>Zähler</b>	Brustoperationen bei unbekanntem immunhistochemischen Hormonrezeptor-Status
<b>Referenzbereich</b>	≤ 1,13 % (95. Perzentil)
<b>Mindestanzahl Nenner</b>	
<b>Mindestanzahl Zähler</b>	2
<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	507	11	0,00	100,00	0,00

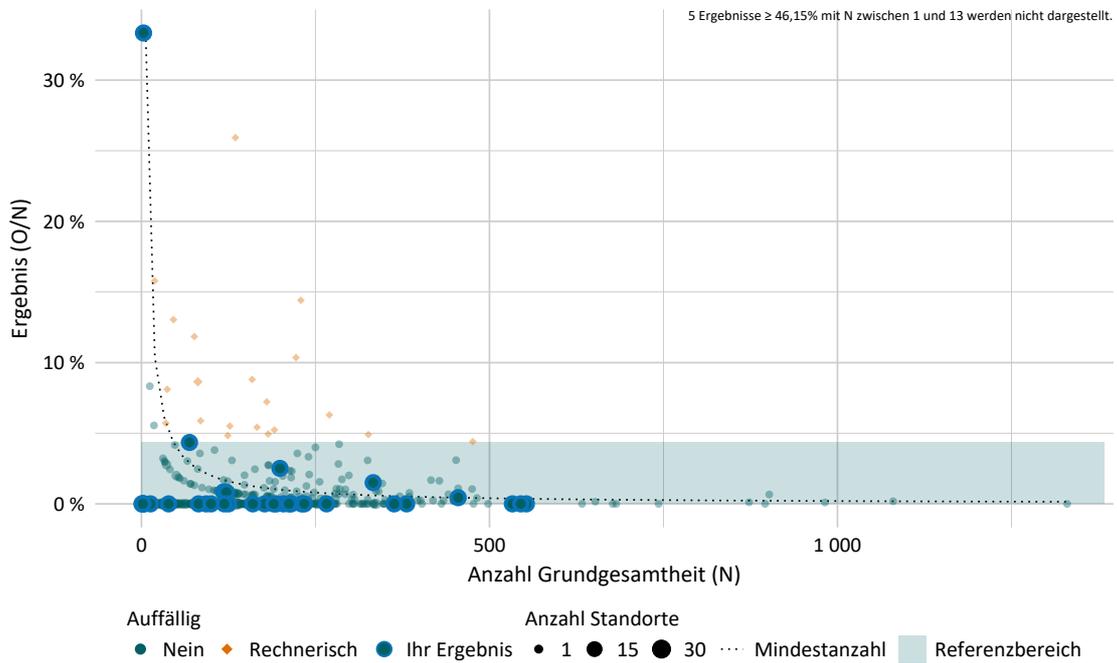
### Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2024	Ergebnis O/N	Ergebnis in %	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	15 / 4.846	0,31	5,71 % 2 / 35
Bund	174 / 67.650	0,26	2,17 % 11 / 507

## 852000: Angabe des unspezifischen ICD-O-3-Kode 8010/3 im prätherapeutischen histologischen Befund

<b>Art des Wertes</b>	Datenvalidierung
<b>Begründung für die Auswahl</b>	<p><b>Relevanz</b>          Die Dokumentation des histologischen Befundes mit dem unspezifischen ICD-O-3-Kode 8010/3 („Karzinom o. n. A., maligner epithelialer Tumor“) sollte im Rahmen des QS-Verfahrens Mammachirurgie nur im Ausnahmefall erfolgen müssen, nämlich nur dann, wenn die ca. 150 ICD-O-3-Kodes enthaltende Schlüsselliste keinen differenzierteren, auf die jeweilige Tumormorphologie zutreffenden Code ausweist. Die Angabe eines ICD-O-3 für ein Karzinom in der prätherapeutischen histologischen Befundung [PRAEICDO3] führt zum Ausschluss der Fälle im QI 2163 und QI 50719</p> <p><b>Hypothese</b>          Der häufigen Nutzung des ICD-O-3-Kode 8010/3 liegt eine Fehldokumentation zu Grunde.</p>
<b>Bezug zu Qualitätsindikatoren/ Kennzahlen</b>	2163: Primäre Axilladisektion bei DCIS 50719: Lymphknotenentnahme bei DCIS und brusterhaltender Therapie
<b>Grundgesamtheit</b>	Alle Brustoperationen mit einer Angabe im Feld maligne Neoplasie [PRAEICDO3]
<b>Zähler</b>	Brustoperationen bei einer malignen Neoplasie mit der ICD-O-3-Diagnose [PRAEICDO3] = 8010/3 Karzinom o.n.A.
<b>Referenzbereich</b>	≤ 4,36 % (95. Perzentil)
<b>Mindestanzahl Nenner</b>	
<b>Mindestanzahl Zähler</b>	2
<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	511	24	0,00	100,00	0,00

### Detailergebnisse

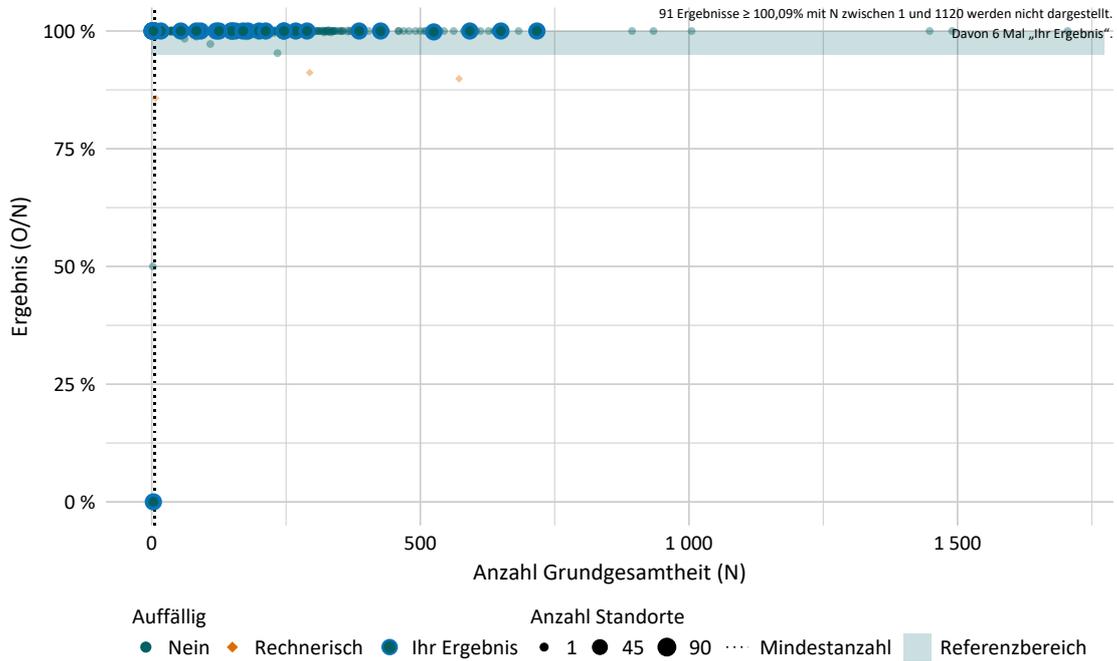
Dimension / Erfassungsjahr 2024	Ergebnis O/N	Ergebnis in %	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	18 / 6.336	0,28	0,00 % 0 / 33
Bund	607 / 88.136	0,69	4,70 % 24 / 511

## Auffälligkeitskriterien zur Vollzähligkeit

### 850093: 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	653	3	0,00	200,00	100,00

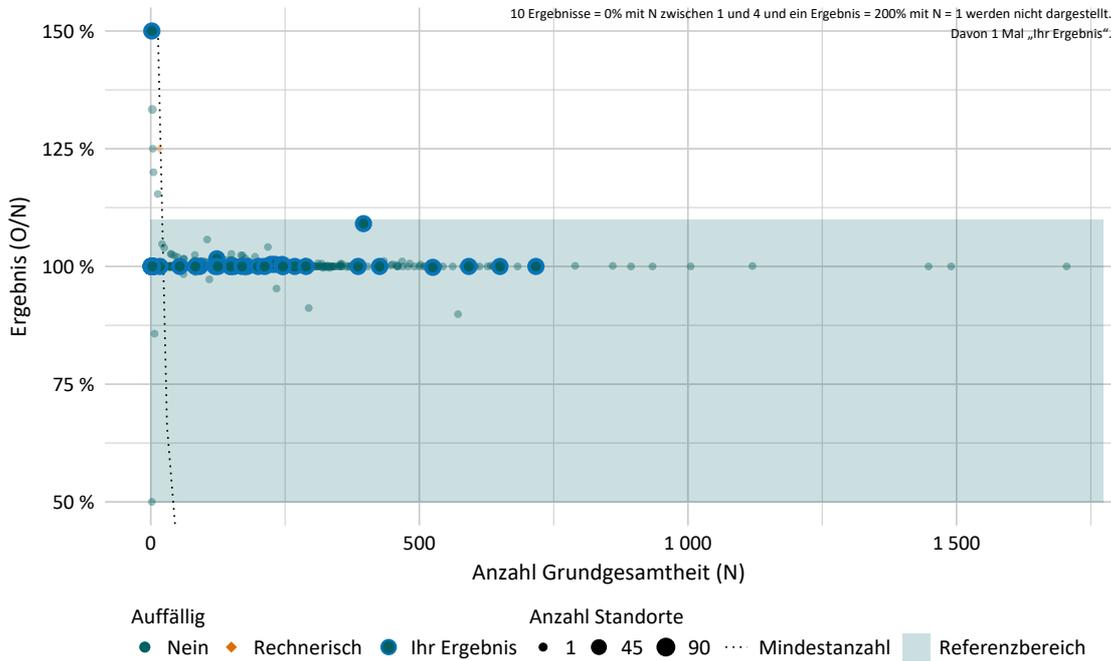
### Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2024	Ergebnis O/N	Ergebnis in %	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	7.346 / 7.308	100,52	0,00 % 0 / 45
Bund	104.605 / 104.367	100,23	0,46 % 3 / 653

## 850094: 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	653	1	0,00	200,00	100,00

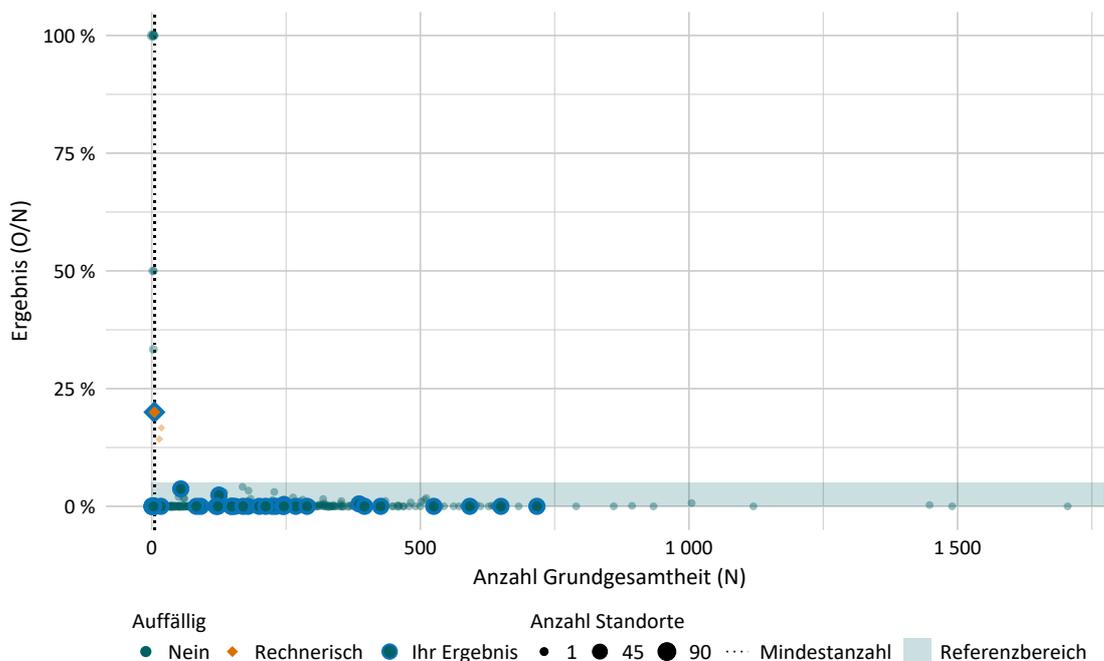
### Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2024	Ergebnis O/N	Ergebnis in %	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	7.346 / 7.308	100,52	0,00 % 0 / 45
Bund	104.605 / 104.367	100,23	0,15 % 1 / 653

### 850227: 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	653	4	0,00	100,00	0,00

### Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2024	Ergebnis O/N	Ergebnis in %	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	9 / 7.308	0,12	2,22 % 1 / 45
Bund	215 / 104.367	0,21	0,61 % 4 / 653

## Basisauswertung

### Basisdokumentation

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Patientinnen und Patienten</b>	<b>N = 7.337</b>		<b>N = 104.390</b>	
<b>Aufnahmequartal</b>				
Aufnahme in den Vorjahren (Überliegerinnen und Überlieger)	22	0,30	260	0,25
1. Quartal	1.901	25,91	26.762	25,64
2. Quartal	1.913	26,07	26.482	25,37
3. Quartal	1.809	24,66	26.332	25,22
4. Quartal	1.692	23,06	24.554	23,52

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Patientinnen und Patienten</b>	<b>N = 7.337</b>		<b>N = 104.390</b>	
<b>Geschlecht</b>				
(1) männlich	59	0,80	846	0,81
(2) weiblich	7.278	99,20	103.392	99,04
(3) divers	0	0,00	4	0,00
(8) unbestimmt	0	0,00	148	0,14

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Patientinnen und Patienten</b>	<b>N = 7.337</b>		<b>N = 104.390</b>	
<b>Altersverteilung<sup>8</sup></b>				
< 30 Jahre	114	1,55	1.744	1,67
30 - 39 Jahre	333	4,54	5.209	4,99
40 - 49 Jahre	963	13,13	13.992	13,40
50 - 59 Jahre	1.845	25,15	24.964	23,91
60 - 69 Jahre	1.948	26,55	28.437	27,24
70 - 79 Jahre	1.361	18,55	18.434	17,66
≥ 80 Jahre	773	10,54	11.610	11,12

<sup>8</sup> Unter dem Begriff Patientinnen und Patienten werden hier und bei den folgenden Tabellen auch die Geschlechter diverse und unbestimmte mit eingeschlossen.

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
<b>Alter (Jahre)</b>		
Anzahl Patientinnen und Patienten mit Angabe von Werten > 0	7.337	104.390
Minimum	14,00	11,00
5. Perzentil	38,00	37,00
25. Perzentil	52,00	51,00
Median	61,00	62,00
Mittelwert	61,34	61,23
75. Perzentil	72,00	72,00
95. Perzentil	84,00	84,00
Maximum	98,00	104,00

## Epidemiologische Daten zur Versorgungssituation

### Postoperativer histologischer Befund<sup>9</sup>

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Gesamtkollektiv.

Postoperativer histologischer Befund	weiblich	männlich	divers	unbestimmt	Gesamt
<b>Operierte Brüste mit abgeschlossener primär-operativer Therapie</b>					
<b>Ihr Ergebnis</b>					
(1) ausschließlich Normalgewebe	17 <b>0,26 %</b>	0 <b>0,00 %</b>	0 <b>0,00 %</b>	0 <b>0,00 %</b>	17 <b>0,26 %</b>
(2) benigne / entzündliche Veränderung	626 <b>9,41 %</b>	9 <b>0,14 %</b>	0 <b>0,00 %</b>	0 <b>0,00 %</b>	635 <b>9,55 %</b>
(3) Risikoläsion	120 <b>1,80 %</b>	0 <b>0,00 %</b>	0 <b>0,00 %</b>	0 <b>0,00 %</b>	120 <b>1,80 %</b>
(4) maligne (einschließlich in-situ-Karzinom)	5.838 <b>87,79 %</b>	40 <b>0,60 %</b>	0 <b>0,00 %</b>	0 <b>0,00 %</b>	5.878 <b>88,39 %</b>
<b>Bund (gesamt)</b>					
(1) ausschließlich Normalgewebe	639 <b>0,68 %</b>	12 <b>0,01 %</b>	0 <b>0,00 %</b>	0 <b>0,00 %</b>	651 <b>0,69 %</b>
(2) benigne / entzündliche Veränderung	8.563 <b>9,12 %</b>	114 <b>0,12 %</b>	≤3 <b>x %</b>	27 <b>0,03 %</b>	8.705 <b>9,27 %</b>
(3) Risikoläsion	2.088 <b>2,22 %</b>	5 <b>0,01 %</b>	0 <b>0,00 %</b>	4 <b>0,00 %</b>	2.097 <b>2,23 %</b>
(4) maligne (einschließlich in-situ-Karzinom)	81.653 <b>87,00 %</b>	630 <b>0,67 %</b>	≤3 <b>x %</b>	117 <b>0,12 %</b>	82.403 <b>87,80 %</b>

<sup>9</sup> Im postoperativen Histologischen Befund "LCIS / lobuläres Karzinom" wird nur der IDC-O-3 8520/2 erfasst.

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit malignen Neoplasien (einschließlich in-situ-Karzinome) und abgeschlossener primär-operativer Therapie</b>	<b>N = 5.878</b>		<b>N = 82.403</b>	
<b>Karzinome</b>				
Primärerkrankung	5.433	92,43	76.286	92,58
<b>davon postoperativer histologischer Befund</b>				
invasives Karzinom	4.863	89,51	68.138	89,32
DCIS	546	10,05	7.779	10,20
LCIS / lobuläres Karzinom	9	0,17	179	0,23
Lymphom	0	0,00	8	0,01
Sarkom	14	0,26	180	0,24
Rezidivkrankung (lokoregionär)	445	7,57	6.117	7,42
<b>davon postoperativer histologischer Befund</b>				
invasives Karzinom	398	89,44	5.355	87,54
DCIS	43	9,66	666	10,89
LCIS / lobuläres Karzinom	0	0,00	17	0,28
Lymphom	0	0,00	≤3	x
Sarkom	4	0,90	75	1,23

## Befund: Invasive Karzinome (Primärerkrankung)

### Patientin und Patient

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 5.294</b>		<b>N = 75.186</b>	
<b>Aufnahmequartal</b>				
Aufnahme in den Vorjahren (Überliegerinnen und Überlieger)	20	0,38	213	0,28
1. Quartal	1.351	25,52	19.015	25,29
2. Quartal	1.385	26,16	19.048	25,33
3. Quartal	1.326	25,05	19.275	25,64
4. Quartal	1.212	22,89	17.635	23,46

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 5.294</b>		<b>N = 75.186</b>	
<b>Altersverteilung</b>				
< 30 Jahre	15	0,28	323	0,43
30 - 39 Jahre	200	3,78	3.108	4,13
40 - 49 Jahre	675	12,75	9.531	12,68
50 - 59 Jahre	1.249	23,59	16.875	22,44
60 - 69 Jahre	1.455	27,48	21.086	28,05
70 - 79 Jahre	1.058	19,98	14.575	19,39
≥ 80 Jahre	642	12,13	9.688	12,89

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
<b>Alter (Jahre)</b>		
Anzahl Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom bei Primärerkrankung mit Angabe von Werten > 0	5.294	75.186
Minimum	24,00	20,00
5. Perzentil	41,00	40,00
25. Perzentil	53,00	53,00
Median	63,00	63,00
Mittelwert	62,82	62,85
75. Perzentil	73,00	73,00
95. Perzentil	84,00	84,00
Maximum	98,00	104,00

## Präoperative Diagnostik und Therapie

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom</b>	<b>N = 5.855</b>		<b>N = 82.422</b>	
<b>Erkrankung</b>				
(1) Primärerkrankung	5.413	92,45	76.613	92,95
(2) lokoregionäres Rezidiv nach BET	367	6,27	4.557	5,53
(3) lokoregionäres Rezidiv nach Mastektomie	70	1,20	1.200	1,46

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom und Aufnahme zum ersten offenen Eingriff an der jeweiligen Brust oder Axilla wegen Primärerkrankung</b>	<b>N = 4.928</b>		<b>N = 68.458</b>	
<b>Diagnosestellung im Rahmen des Mammografie-Screening-Programms</b>				
(0) nein	3.554	72,12	48.393	70,69
(1) ja	1.323	26,85	18.279	26,70
(9) unbekannt	51	1,03	1.786	2,61

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom und Aufnahme zum ersten offenen Eingriff und prätherapeutischer histologischer Diagnosesicherung an der jeweiligen Brust wegen Primärerkrankung</b>	<b>N = 4.894</b>		<b>N = 67.718</b>	
<b>Prätherapeutische Histologie</b>				
(1) nicht verwertbar oder ausschließlich Normalgewebe	≤3	x	63	0,09
(2) benigne / entzündliche Veränderung	11	0,22	142	0,21
(3) benigne, aber mit unsicherem biologischen Potenzial	23	0,47	217	0,32
(4) malignitätsverdächtig	15	0,31	290	0,43
(5) maligne (einschließlich in-situ-Karzinom)	4.842	98,94	67.006	98,95

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
<b>Zeit zwischen Diagnostik und erstem Eingriff (Tage)</b>		
Anzahl Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom und Aufnahme zum ersten offenen Eingriff und prätherapeutischer histologischer Diagnosesicherung an der jeweiligen Brust wegen Primärerkrankung mit Angabe von Werten	4.784	66.442
Minimum	1,00	1,00
Median	34,00	37,00
Mittelwert	72,15	75,77
Maximum	359,00	365,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 5.413</b>		<b>N = 76.613</b>	
<b>Grading</b>				
(0) nein	25	0,46	662	0,86
(1) ja	5.151	95,16	71.308	93,08
<b>Hormonrezeptorstatus</b>				
(0) nein	25	0,46	655	0,85
(1) ja	5.151	95,16	71.315	93,08
<b>HER2-Status</b>				
(0) nein	47	0,87	1.138	1,49
(1) ja	4.986	92,11	68.748	89,73
<b>Ki67-Status (MIB-1-Index)</b>				
(0) nein	35	0,65	646	0,84
(1) ja	4.998	92,33	69.240	90,38

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom und Aufnahme zum ersten offenen Eingriff und prätherapeutischer histologischer Diagnosesicherung an der jeweiligen Brust wegen Primärerkrankung</b>	<b>N = 4.894</b>		<b>N = 67.718</b>	
<b>Prätherapeutische Therapieplanung in interdisziplinärer Tumorkonferenz (Tumorboard und Befunde)</b>				
(0) nein	1.123	22,95	12.999	19,20
(1) ja	3.771	77,05	54.719	80,80
<b>Erhaltene präoperative tumorspezifische Therapie</b>				
(0) nein	3.390	69,27	42.251	62,39
(1) ja	1.504	30,73	25.467	37,61

## Operation

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operationen bei invasivem Karzinom bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 5.470</b>		<b>N = 76.950</b>	
<b>Präoperative Draht-Markierung von Brustgewebe gesteuert durch bildgebende Verfahren gemäß leitlinienkonformer Operationsplanung<sup>10</sup></b>				
(0) nein	2.035	37,20	35.344	45,93
(1) ja, durch Mammografie	661	12,08	10.911	14,18
(2) ja, durch Sonografie	2.424	44,31	27.344	35,53
(3) ja, durch MRT	34	0,62	410	0,53
(4) nein, stattdessen ultraschallgesteuerte OP	316	5,78	2.941	3,82

## Operation

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operationen bei invasivem Karzinom bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 5.470</b>		<b>N = 76.950</b>	
<b>Eingriffe (nach OPS)<sup>11</sup></b>				
(5-870.*) Partielle (brusterhaltende) Exzision der Mamma und Destruktion von Mammagewebe	4.104	75,03	55.748	72,45
(5-872.*) (Modifizierte radikale) Mastektomie	826	15,10	13.267	17,24
(5-874.*) Erweiterte (radikale) Mastektomie mit Resektion an den Mm. pectorales majores et minores und Thoraxwandteilresektion	28	0,51	538	0,70
(5-877.*) Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren	342	6,25	5.180	6,73

<sup>10</sup> gemäß leitlinienkonformer Operationsplanung

<sup>11</sup> Mehrfachnennung möglich

## Therapie

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 5.413</b>		<b>N = 76.613</b>	
<b>Primär-operative Therapie abgeschlossen</b>				
(0) nein	550	10,16	8.475	11,06
<b>davon weitere Therapieempfehlung</b>				
(1) Empfehlung zur Nachresektion	311	56,55	5.116	60,37
(2) Empfehlung zur Mastektomie	61	11,09	960	11,33
(3) Empfehlung zur Sentinel-Lymphknoten-Biopsie	52	9,45	676	7,98

## Therapie

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 5.413</b>		<b>N = 76.613</b>	
(4) Empfehlung zur Axilladisektion	74	13,45	917	10,82
(6) Empfehlung zur BET	≤3	x	115	1,36
(9) Kombination aus 1 bis 6	49	8,91	691	8,15
(1) ja	4.863	89,84	68.138	88,94
<b>Lymphknoten-Entfernung</b>				
Brusterhaltende Therapie	3.658	75,22	48.802	71,62
- ohne Sentinel-Lymphknoten-Biopsie und ohne Lymphadenektomie	123	3,36	2.500	5,12
- nur mit Sentinel-Lymphknoten-Biopsie	2.373	64,87	31.851	65,27
- nur mit Lymphadenektomie	257	7,03	3.416	7,00
- mit Sentinel-Lymphknoten-Biopsie und mit Lymphadenektomie	905	24,74	11.035	22,61
Mastektomie	1.205	24,78	19.335	28,38
- ohne Sentinel-Lymphknoten-Biopsie und ohne Lymphadenektomie	61	5,06	1.186	6,13
- nur mit Sentinel-Lymphknoten-Biopsie	480	39,83	8.048	41,62
- nur mit Lymphadenektomie	309	25,64	4.886	25,27
- mit Sentinel-Lymphknoten-Biopsie und mit Lymphadenektomie	355	29,46	5.215	26,97

## Sentinel-Node-Markierung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 4.863</b>		<b>N = 68.138</b>	
<b>Sentinel-Node-Markierung</b>				
Sentinel-Lymphknoten-Biopsie bei diesem oder vorausgegangenem Aufenthalt durchgeführt	4.113	84,58	56.149	82,40
<b>Therapieart und Patientinnen- und Patientenwunsch</b>				
Brusterhaltende Therapie	3.658	75,22	48.802	71,62
davon ja (auf Wunsch der Patient(in), trotz nicht erfüllter Kriterien BET)	7	0,19	105	0,22
Mastektomie	1.205	24,78	19.335	28,38
davon nein (auf Wunsch der Patient(in), trotz erfüllter Kriterien BET)	137	11,37	1.644	8,50

## Histologie

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 4.863</b>		<b>N = 68.138</b>	
<b>Hormonrezeptoranalyse</b>				
(0) negativ	790	16,25	10.975	16,11
(1) positiv	4.043	83,14	56.731	83,26
(9) unbekannt	15	0,31	180	0,26

## Histologie

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 4.863</b>		<b>N = 68.138</b>	
<b>HER2-Status</b>				
(0) negativ (IHC 0 ODER IHC 1+ ODER ISH negativ) oder (IHC 2+ UND ISH negativ)	4.245	87,29	58.847	86,36
(1) positiv (IHC 3+ ODER ISH positiv) oder (IHC 2+ UND ISH positiv)	583	11,99	8.653	12,70
(2) Ausnahmekategorie (zweifelhaft/Borderline-Kategorie)	4	0,08	114	0,17
(9) unbekannt	16	0,33	272	0,40
<b>Morphologie (ICD-O-3)</b>				
Invasiv duktales Karzinom (8500/3)	3.857	79,31	53.215	78,10
Invasives mikropapilläres Mammakarzinom (8507/3)	8	0,16	187	0,27
Solides papilläres Carcinoma in situ (8509/2)	0	0,00	0	0,00
Solides papilläres Karzinom mit Invasion (8509/3)	16	0,33	185	0,27
Pleomorphes lobuläres Carcinoma in situ (8519/2)	0	0,00	8	0,01
Invasiv lobuläres Karzinom (8520/3)	627	12,89	8.740	12,83
Invasiv duktales und lobuläres Karzinom (8522/3)	66	1,36	1.051	1,54
Muzinöses Adenokarzinom (8480/3)	74	1,52	1.101	1,62
Tubuläres Adenokarzinom (8211/3)	26	0,53	330	0,48

## Histologie

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 4.863</b>		<b>N = 68.138</b>	
<b>Pathologischer Befund: Histologisch gesicherte Multizentrität</b>				
(0) nein	4.317	88,77	60.277	88,46
(1) ja	531	10,92	7.609	11,17
<b>R0-Resektion</b>				
(0) nein	80	1,65	1.921	2,82
(1) ja	4.483	92,19	62.004	91,00
(8) es liegen keine Angaben vor	4	0,08	102	0,15
(9) Vollremission nach neoadjuvanter Therapie	281	5,78	3.859	5,66
<b>geringster Abstand des Tumors (invasiver und nicht-invasiver Anteil) zum Resektionsrand</b>				
(1) < 1 mm	337	6,93	5.317	7,80
(2) ≥ 1 mm bis < 2 mm	570	11,72	7.807	11,46
(3) ≥ 2 mm	3.442	70,78	47.015	69,00
(8) es liegen keine Angaben vor	134	2,76	1.865	2,74

## Staging

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 4.863</b>		<b>N = 68.138</b>	
<b>Tumorgröße (pT- und ypT-Klassifikation)</b>				
pT0, ypT0	538	11,06	7.397	10,86
pT1, ypT1 (Sarkom)	0	0,00	0	0,00
pT1mic, ypT1mic	42	0,86	537	0,79
pT1a, ypT1a	250	5,14	3.693	5,42
pT1b, ypT1b	749	15,40	9.858	14,47
pT1c, ypT1c	1.569	32,26	22.263	32,67
pT2, ypT2	1.337	27,49	18.643	27,36
pT3, ypT3	210	4,32	3.085	4,53
pT4a, ypT4a	≤3	x	82	0,12
pT4b, ypT4b	95	1,95	1.455	2,14
pT4c, ypT4c	5	0,10	40	0,06
pT4d, ypT4d	7	0,14	78	0,11
pTX, ypTX	9	0,19	162	0,24

## Staging

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 4.863</b>		<b>N = 68.138</b>	
<b>Nodalstatus (pN- und ypN-Klassifikation)</b>				
pN0, ypN0	467	9,60	5.899	8,66
pN0(sn), ypN0(sn)	3.040	62,51	41.517	60,93
pN1mi, ypN1mi	14	0,29	355	0,52
pN1mi(sn), ypN1mi(sn)	88	1,81	1.305	1,92
pN1a, ypN1a	355	7,30	4.647	6,82
pN1(sn), ypN1(sn)	69	1,42	903	1,33
pN1a(sn) , ypN1a(sn)	334	6,87	5.240	7,69
pN1b, ypN1b	≤3	x	38	0,06
pN1c, ypN1c	8	0,16	155	0,23
pN2a(sn), ypN2a(sn)	34	0,70	498	0,73
pN2a, ypN2a	169	3,48	2.390	3,51
pN2b, ypN2b	≤3	x	38	0,06
pN3a, ypN3a	82	1,69	1.214	1,78
pN3b, ypN3b	≤3	x	18	0,03
pN3c, ypN3c	0	0,00	12	0,02
pNX, ypNX	187	3,85	3.497	5,13
<b>Grading (Elston und Ellis)</b>				
(1) gut differenziert	681	14,00	10.173	14,93
(2) mäßig differenziert	2.979	61,26	40.222	59,03
(3) schlecht differenziert	1.017	20,91	15.740	23,10
(X) Differenzierungsgrad kann nicht beurteilt werden	171	3,52	1.751	2,57

## Tumorstadium (pT und pN)

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Zeilenkollektiv.

Tumor stadium <sup>12</sup>	pN 0	pN 1	pN 2	pN 3	pN X	Gesamt
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>						
<b>Ihr Ergebnis</b>						
pT 0	496 92,19 %	23 4,28 %	4 0,74 %	0 0,00 %	14 2,60 %	538 100,00 %
pT 1	2.111 80,88 %	349 13,37 %	41 1,57 %	11 0,42 %	93 3,56 %	2.610 100,00 %
pT 2	777 58,12 %	374 27,97 %	98 7,33 %	37 2,77 %	48 3,59 %	1.337 100,00 %
pT 3	64 30,48 %	82 39,05 %	40 19,05 %	20 9,52 %	4 1,90 %	210 100,00 %
pT 4	19 17,43 %	36 33,03 %	18 16,51 %	15 13,76 %	20 18,35 %	109 100,00 %
pT X	0 0,00 %	4 44,44 %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	9 100,00 %
Gesamt	3.507 72,12 %	870 17,89 %	204 4,19 %	84 1,73 %	187 3,85 %	4.863 100,00 %

## Tumorstadium (pT und pN)

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Zeilenkollektiv.

Tumor stadium <sup>12</sup>	pN 0	pN 1	pN 2	pN 3	pN X	Gesamt
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>						
<b>Bund (gesamt)</b>						
pT 0	6.803 91,97 %	332 4,49 %	65 0,88 %	9 0,12 %	170 2,30 %	7.397 100,00 %
pT 1	28.276 77,79 %	5.098 14,02 %	595 1,64 %	163 0,45 %	1.976 5,44 %	36.351 100,00 %
pT 2	10.312 55,31 %	5.556 29,80 %	1.366 7,33 %	502 2,69 %	814 4,37 %	18.643 100,00 %
pT 3	1.001 32,45 %	1.024 33,19 %	547 17,73 %	342 11,09 %	158 5,12 %	3.085 100,00 %
pT 4	332 20,06 %	505 30,51 %	324 19,58 %	216 13,05 %	254 15,35 %	1.655 100,00 %
pT X	60 37,04 %	56 34,57 %	16 9,88 %	10 6,17 %	20 12,35 %	162 100,00 %
Gesamt	47.416 69,59 %	12.643 18,56 %	2.926 4,29 %	1.244 1,83 %	3.497 5,13 %	68.137 100,00 %

<sup>12</sup> Zusammenfassung von pT und ypT bzw. pN und ypN

## Tumorgröße und OP-Verfahren

### Zusammenfassung von pT und ypT

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom mit pT 1 und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 2.610</b>		<b>N = 36.351</b>	
<b>pT 1</b>				
keine präoperative tumorspezifische Therapie	2.055	78,74	25.728	70,78
<b>davon</b>				
brusterhaltend	1.797	87,45	21.953	85,33
ablativ	258	12,55	3.775	14,67

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom mit pT 2 und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 1.337</b>		<b>N = 18.643</b>	
<b>pT 2</b>				
keine präoperative tumorspezifische Therapie	1.037	77,56	13.155	70,56
<b>davon</b>				
brusterhaltend	715	68,95	8.366	63,60
ablativ	322	31,05	4.789	36,40

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom mit pT 3 - 4 und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 319</b>		<b>N = 4.740</b>	
<b>pT 3 - 4</b>				
keine präoperative tumorspezifische Therapie	233	73,04	3.195	67,41
<b>davon</b>				
brusterhaltend	49	21,03	649	20,31
ablative	184	78,97	2.546	79,69

## Tumorstadium und OP-Verfahren

### Zusammenfassung von pT und ypT bzw. pN und ypN

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom mit pT 1 und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 2.610</b>		<b>N = 36.351</b>	
<b>pT 1</b>				
pN 0	2.111	80,88	28.276	77,79
- G 1	504	23,87	6.605	23,36
davon brusterhaltend	470	93,25	5.942	89,96
davon ablativ	34	6,75	663	10,04
- G 2 oder 3	1.552	73,52	21.239	75,11
davon brusterhaltend	1.333	85,89	17.866	84,12
davon ablativ	219	14,11	3.373	15,88
pN > 0	401	15,36	5.856	16,11
- G 1	39	9,73	767	13,10
davon brusterhaltend	31	79,49	634	82,66
davon ablativ	8	20,51	133	17,34
- G 2 oder 3	341	85,04	4.927	84,14
davon brusterhaltend	271	79,47	3.592	72,90
davon ablativ	70	20,53	1.335	27,10

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom mit pT 2 und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 1.337</b>		<b>N = 18.643</b>	
<b>pT 2</b>				
pN 0	777	58,12	10.312	55,31
- G 1	64	8,24	1.079	10,46
davon brusterhaltend	53	82,81	816	75,63
davon ablativ	11	17,19	263	24,37
- G 2 oder 3	698	89,83	9.137	88,61
davon brusterhaltend	507	72,64	6.279	68,72
davon ablativ	191	27,36	2.858	31,28
pN > 0	509	38,07	7.424	39,82
- G 1	27	5,30	592	7,97
davon brusterhaltend	18	66,67	362	61,15
davon ablativ	9	33,33	230	38,85
- G 2 oder 3	478	93,91	6.662	89,74
davon brusterhaltend	283	59,21	3.673	55,13
davon ablativ	195	40,79	2.989	44,87

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom mit pT 3 - 4 und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 319</b>		<b>N = 4.740</b>	
<b>pT 3 - 4</b>				
pN 0	83	26,02	1.333	28,12
- G 1	≤3	x	101	7,58
davon brusterhaltend	≤3	x	36	35,64
davon ablativ	≤3	x	65	64,36
- G 2 oder 3	77	92,77	1.211	90,85
davon brusterhaltend	20	25,97	343	28,32
davon ablativ	57	74,03	868	71,68
pN > 0	211	66,14	2.958	62,41
- G 1	10	4,74	118	3,99
davon brusterhaltend	≤3	x	30	25,42
davon ablativ	7	70,00	88	74,58
- G 2 oder 3	195	92,42	2.763	93,41
davon brusterhaltend	35	17,95	442	16,00
davon ablativ	160	82,05	2.321	84,00

## Postoperativer Verlauf

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 5.294</b>		<b>N = 75.186</b>	
<b>Weiterer Behandlungsverlauf</b>				
Postoperative Therapieplanung in interdisziplinärer Tumorkonferenz (Tumorboard und Befunde)	4.756	89,84	66.608	88,59

## Verweildauer im Krankenhaus

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 5.294</b>		<b>N = 75.186</b>	
<b>Verweildauer</b>				
≤ 2 Tage	2.214	41,82	23.459	31,20
3 - 6 Tage	2.630	49,68	43.497	57,85
7 - 10 Tage	338	6,38	6.349	8,44
11 - 14 Tage	69	1,30	1.159	1,54
> 14 Tage	43	0,81	722	0,96

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom und brusterhaltender Therapie (Datenfeld: BET) bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 3.616</b>		<b>N = 48.223</b>	
<b>Verweildauer</b>				
≤ 2 Tage	1.820	50,33	19.003	39,41
3 - 6 Tage	1.683	46,54	27.304	56,62
7 - 10 Tage	88	2,43	1.520	3,15
11 - 14 Tage	9	0,25	207	0,43
> 14 Tage	16	0,44	189	0,39

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom und Mastektomie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 1.136</b>		<b>N = 18.340</b>	
<b>Verweildauer</b>				
≤ 2 Tage	91	8,01	725	3,95
3 - 6 Tage	726	63,91	11.650	63,52
7 - 10 Tage	236	20,77	4.588	25,02
11 - 14 Tage	59	5,19	897	4,89
> 14 Tage	24	2,11	480	2,62

## Entlassung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 5.294</b>		<b>N = 75.186</b>	
<b>Entlassungsdiagnose (ICD 10)<sup>13</sup></b>				
(C50.0) Bösartige Neubildung: Brustwarze und Warzenhof	63	1,19	611	0,81
(C50.1) Bösartige Neubildung: Zentraler Drüsenkörper der Brustdrüse	371	7,01	4.875	6,48
(C50.2) Bösartige Neubildung: Oberer innerer Quadrant der Brustdrüse	573	10,82	8.935	11,88
(C50.3) Bösartige Neubildung: Unterer innerer Quadrant der Brustdrüse	365	6,89	4.712	6,27
(C50.4) Bösartige Neubildung: Oberer äußerer Quadrant der Brustdrüse	2.190	41,37	31.334	41,68
(C50.5) Bösartige Neubildung: Unterer äußerer Quadrant der Brustdrüse	499	9,43	7.158	9,52
(C50.6) Bösartige Neubildung: Recessus axillaris der Brustdrüse	≤3	x	101	0,13
(C50.8) Bösartige Neubildung: Brustdrüse, mehrere Teilbereiche überlappend	1.078	20,36	15.035	20,00
(C50.9) Bösartige Neubildung: Brustdrüse, nicht näher bezeichnet	307	5,80	5.884	7,83

<sup>13</sup> Mehrfachnennung möglich

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 5.294</b>		<b>N = 75.186</b>	
<b>Entlassungsgrund (nach § 301 SGB V)</b>				

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 5.294</b>		<b>N = 75.186</b>	
(01) Behandlung regulär beendet	3.357	63,41	48.268	64,20
(02) Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	1.898	35,85	25.989	34,57
(03) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet	8	0,15	94	0,13
(04) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet	8	0,15	153	0,20
(05) Zuständigkeitswechsel des Kostenträgers	0	0,00	0	0,00
(06) Verlegung in ein anderes Krankenhaus	≤3	x	66	0,09
(07) Tod	≤3	x	25	0,03
(08) Verlegung in ein anderes Krankenhaus im Rahmen einer Zusammenarbeit <sup>14</sup>	≤3	x	≤3	x
(09) Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung	≤3	x	24	0,03
(10) Entlassung in eine Pflegeeinrichtung	10	0,19	180	0,24
(11) Entlassung in ein Hospiz	0	0,00	≤3	x
(13) Externe Verlegung zur psychiatrischen Behandlung	0	0,00	0	0,00
(14) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	4	0,08	332	0,44
(15) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	≤3	x	29	0,04
(17) Interne Verlegung mit Wechsel zwischen den Entgeltbereichen der DRG-Fallpauschalen <sup>15</sup>	0	0,00	11	0,01

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 5.294</b>		<b>N = 75.186</b>	
(22) Fallabschluss (interne Verlegung) bei Wechsel zwischen voll-, teilstationärer und stationsäquivalenter Behandlung	0	0,00	0	0,00
(25) Entlassung zum Jahresende bei Aufnahme im Vorjahr <sup>16</sup>	0	0,00	0	0,00
(30) Behandlung regulär beendet, Überleitung in die Übergangspflege	≤3	x	5	0,01
<b>nicht spezifizierter Entlassungsgrund<sup>17</sup></b>				
(1) ja	0	0,00	5	0,01

<sup>14</sup> § 14 Abs. 5 Satz 2 BpflV in der am 31.12.2003 geltenden Fassung

<sup>15</sup> nach der BpflV oder für besondere Einrichtungen nach § 17b Abs. 1 Satz 15 KHG

<sup>16</sup> für Zwecke der Abrechnung - § 4 PEPPV

<sup>17</sup> z.B. unterjährig aufgenommene Entlassungsgründe (ebenfalls nach § 301-Vereinbarung)

## Befund: DCIS (Primärerkrankung)

### Patientin und Patient

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit DCIS bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 677</b>		<b>N = 10.032</b>	
<b>Aufnahmequartal</b>				
Aufnahme in den Vorjahren (Überliegerinnen und Überlieger)	0	0,00	9	0,09
1. Quartal	180	26,59	2.595	25,87
2. Quartal	175	25,85	2.619	26,11
3. Quartal	155	22,90	2.420	24,12
4. Quartal	167	24,67	2.389	23,81

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit DCIS bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 677</b>		<b>N = 10.032</b>	
<b>Altersverteilung</b>				
< 30 Jahre	≤3	x	34	0,34
30 - 39 Jahre	12	1,77	240	2,39
40 - 49 Jahre	78	11,52	1.061	10,58
50 - 59 Jahre	244	36,04	3.511	35,00
60 - 69 Jahre	201	29,69	3.366	33,55
70 - 79 Jahre	105	15,51	1.356	13,52
≥ 80 Jahre	35	5,17	464	4,63

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
<b>Alter (Jahre)</b>		
Anzahl Patientinnen und Patienten mit DCIS bei Primärerkrankung mit Angabe von Werten > 0	677	10.032
Minimum	25,00	18,00
5. Perzentil	43,00	42,00
25. Perzentil	52,00	52,00
Median	60,00	60,00
Mittelwert	60,33	60,14
75. Perzentil	68,00	67,00
95. Perzentil	80,00	79,00
Maximum	93,00	96,00

## Präoperative Diagnostik und Therapie

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit DCIS</b>	<b>N = 734</b>		<b>N = 10.892</b>	
<b>Erkrankung</b>				
(1) Primärerkrankung	681	92,78	10.086	92,60
(2) lokoregionäres Rezidiv nach BET	46	6,27	678	6,22
(3) lokoregionäres Rezidiv nach Mastektomie	≤3	x	96	0,88

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit DCIS und Aufnahme zum ersten offenen Eingriff an der jeweiligen Brust oder Axilla wegen Primärerkrankung</b>	<b>N = 536</b>		<b>N = 7.888</b>	
<b>Diagnosestellung im Rahmen des Mammografie-Screening-Programms</b>				
(0) nein	250	46,64	3.551	45,02
(1) ja	282	52,61	4.171	52,88
(9) unbekannt	4	0,75	166	2,10

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit DCIS und Aufnahme zum ersten offenen Eingriff und prätherapeutischer histologischer Diagnosesicherung an der jeweiligen Brust wegen Primärerkrankung</b>	<b>N = 516</b>		<b>N = 7.589</b>	
<b>Prätherapeutische Histologie</b>				
(1) nicht verwertbar oder ausschließlich Normalgewebe	≤3	x	21	0,28
(2) benigne / entzündliche Veränderung	4	0,78	74	0,98
(3) benigne, aber mit unsicherem biologischen Potenzial	29	5,62	433	5,71
(4) malignitätsverdächtig	9	1,74	157	2,07
(5) maligne (einschließlich in-situ-Karzinom)	472	91,47	6.904	90,97

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
<b>Zeit zwischen Diagnostik und erstem Eingriff (Tage)</b>		
Anzahl Patientinnen und Patienten mit DCIS und Aufnahme zum ersten offenen Eingriff und prätherapeutischer histologischer Diagnosesicherung an der jeweiligen Brust wegen Primärerkrankung mit Angabe von Werten	513	7.552
Minimum	2,00	1,00
Median	30,00	34,00
Mittelwert	42,03	44,32
Maximum	310,00	358,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit DCIS bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 681</b>		<b>N = 10.086</b>	
<b>Grading</b>				
(0) nein	14	2,06	537	5,32
(1) ja	572	83,99	7.785	77,19

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit DCIS und Aufnahme zum ersten offenen Eingriff und prätherapeutischer histologischer Diagnosesicherung an der jeweiligen Brust wegen Primärerkrankung</b>	<b>N = 516</b>		<b>N = 7.589</b>	
<b>Prätherapeutische Therapieplanung in interdisziplinärer Tumorkonferenz (Tumorboard und Befunde)</b>				
(0) nein	180	34,88	2.345	30,90
(1) ja	336	65,12	5.244	69,10

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit DCIS und Aufnahme zum ersten offenen Eingriff und prätherapeutischer histologischer Diagnosesicherung an der jeweiligen Brust wegen Primärerkrankung</b>	<b>N = 516</b>		<b>N = 7.589</b>	
<b>Erhaltene präoperative tumorspezifische Therapie</b>				
(0) nein	499	96,71	7.358	96,96
(1) ja	17	3,29	231	3,04

## Operation

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operationen bei DCIS bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 691</b>		<b>N = 10.123</b>	
<b>Präoperative Draht-Markierung von Brustgewebe gesteuert durch bildgebende Verfahren<sup>18</sup></b>				
(0) nein	247	35,75	3.850	38,03
(1) ja, durch Mammografie	279	40,38	4.102	40,52
(2) ja, durch Sonografie	146	21,13	1.954	19,30
(3) ja, durch MRT	5	0,72	91	0,90
(4) nein, stattdessen ultraschallgesteuerte OP	14	2,03	126	1,24

## Operation

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operationen bei DCIS bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 691</b>		<b>N = 10.123</b>	
<b>Eingriffe (nach OPS)<sup>19</sup></b>				
(5-870.*) Partielle (brusterhaltende) Exzision der Mamma und Destruktion von Mammagewebe	574	83,07	8.253	81,53
(5-872.*) (Modifizierte radikale) Mastektomie	45	6,51	787	7,77
(5-874.*) Erweiterte (radikale) Mastektomie mit Resektion an den Mm. pectorales majores et minores und Thoraxwandteilresektion	≤3	x	13	0,13
(5-877.*) Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren	60	8,68	979	9,67

<sup>18</sup> gemäß leitlinienkonformer Operationsplanung

<sup>19</sup> Mehrfachnennung möglich

## Therapie

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit DCIS bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 681</b>		<b>N = 10.086</b>	
<b>Primär-operative Therapie abgeschlossen</b>				
(0) nein	135	19,82	2.307	22,87
<b>davon weitere Therapieempfehlung</b>				
(1) Empfehlung zur Nachresektion	120	88,89	1.855	80,41
(2) Empfehlung zur Mastektomie	10	7,41	311	13,48
(3) Empfehlung zur Sentinel-Lymphknoten-Biopsie	≤3	x	19	0,82

## Therapie

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit DCIS bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 681</b>		<b>N = 10.086</b>	
(4) Empfehlung zur Axilladissektion	0	0,00	8	0,35
(6) Empfehlung zur BET	0	0,00	32	1,39
(9) Kombination aus 1 bis 6	4	2,96	82	3,55
(1) ja	546	80,18	7.779	77,13
<b>Lymphknoten-Entfernung</b>				
Brusterhaltende Therapie	445	81,50	6.021	77,40
- ohne Sentinel-Lymphknoten-Biopsie und ohne Lymphadenektomie	418	93,93	5.689	94,49
- nur mit Sentinel-Lymphknoten-Biopsie	13	2,92	211	3,50
- nur mit Lymphadenektomie	≤3	x	35	0,58
- mit Sentinel-Lymphknoten-Biopsie und mit Lymphadenektomie	11	2,47	86	1,43
Mastektomie	101	18,50	1.758	22,60
- ohne Sentinel-Lymphknoten-Biopsie und ohne Lymphadenektomie	27	26,73	590	33,56
- nur mit Sentinel-Lymphknoten-Biopsie	63	62,38	892	50,74
- nur mit Lymphadenektomie	≤3	x	60	3,41
- mit Sentinel-Lymphknoten-Biopsie und mit Lymphadenektomie	8	7,92	216	12,29

## Sentinel-Node-Markierung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit DCIS und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 546</b>		<b>N = 7.779</b>	
<b>Sentinel-Node-Markierung</b>				
Sentinel-Lymphknoten-Biopsie bei diesem oder vorausgegangenem Aufenthalt durchgeführt	95	17,40	1.405	18,06
<b>Therapieart und Patientinnen- und Patientenwunsch</b>				
Brusterhaltende Therapie	445	81,50	6.021	77,40
davon ja (auf Wunsch der Patient(in), trotz nicht erfüllter Kriterien BET)	0	0,00	5	0,08
Mastektomie	101	18,50	1.758	22,60
davon nein (auf Wunsch der Patient(in), trotz erfüllter Kriterien BET)	15	14,85	168	9,56

## Histologie

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit DCIS und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 546</b>		<b>N = 7.779</b>	
<b>Morphologie (ICD-O-3)</b>				
Duktales Carcinoma in situ (8500/2)	521	95,42	7.386	94,95
Intraduktales mikropapilläres Karzinom (8507/2)	0	0,00	16	0,21
Invasives mikropapilläres Mammakarzinom (8507/3)	0	0,00	0	0,00
Nichtinvasives intraduktales papilläres Adenokarzinom (8503/2)	5	0,92	80	1,03
Nichtinvasives intrazystisches Karzinom (8504/2)	6	1,10	77	0,99
Solides papilläres Carcinoma in situ (8509/2)	6	1,10	75	0,96
Solides papilläres Karzinom mit Invasion (8509/3)	0	0,00	0	0,00
Pleomorphes lobuläres Carcinoma in situ (8519/2)	0	0,00	0	0,00
Morbus Paget der Brust (8540/3)	7	1,28	113	1,45
Morbus Paget mit nichtinvasivem intraduktalem Karzinom (8543/3)	≤3	x	32	0,41
<b>Grading (WHO)</b>				
(G1) Grad 1 (low grade)	86	15,75	1.153	14,82
(G2) Grad 2 (intermediate grade)	260	47,62	3.376	43,40
(G3) Grad 3 (high grade)	181	33,15	2.733	35,13
(GX) Grad X (Differenzierungsgrad kann nicht beurteilt werden)	19	3,48	517	6,65

## Histologie

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit DCIS und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 546</b>		<b>N = 7.779</b>	
<b>Gesamttumorggröße</b>				
≤ 10 mm	167	30,59	2.461	31,64
> 10 bis ≤ 20 mm	149	27,29	1.938	24,91
> 20 bis ≤ 30 mm	67	12,27	1.112	14,29
> 30 bis ≤ 40 mm	57	10,44	765	9,83
> 40 bis ≤ 50 mm	27	4,95	518	6,66
> 50 mm	79	14,47	985	12,66
<b>Pathologischer Befund: Histologisch gesicherte Multizentrität</b>				
(0) nein	508	93,04	7.390	95,00
(1) ja	38	6,96	389	5,00
<b>R0-Resektion</b>				
(0) nein	8	1,47	222	2,85
(1) ja	535	97,99	7.523	96,71
(8) es liegen keine Angaben vor	≤3	x	21	0,27
(9) Vollremission nach neoadjuvanter Therapie	≤3	x	13	0,17
<b>Sicherheitsabstand</b>				
(1) < 1 mm	43	7,88	735	9,45
(2) ≥ 1 mm bis < 2 mm	54	9,89	903	11,61
(3) ≥ 2 mm	418	76,56	5.601	72,00
(8) es liegen keine Angaben vor	20	3,66	284	3,65

## Postoperativer Verlauf

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit DCIS bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 677</b>		<b>N = 10.032</b>	
<b>Weiterer Behandlungsverlauf</b>				
Postoperative Therapieplanung in interdisziplinärer Tumorkonferenz (Tumorboard und Befunde)	536	79,17	7.724	76,99

## Verweildauer im Krankenhaus

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit DCIS bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 677</b>		<b>N = 10.032</b>	
<b>Verweildauer</b>				
≤ 2 Tage	455	67,21	5.792	57,74
3 - 6 Tage	199	29,39	3.652	36,40
7 - 10 Tage	17	2,51	471	4,69
11 - 14 Tage	5	0,74	87	0,87
> 14 Tage	≤3	x	30	0,30

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit DCIS und brusterhaltender Therapie (Datenfeld: BET) bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 444</b>		<b>N = 6.005</b>	
<b>Verweildauer</b>				
≤ 2 Tage	335	75,45	4.151	69,13
3 - 6 Tage	105	23,65	1.771	29,49
7 - 10 Tage	≤3	x	64	1,07
11 - 14 Tage	≤3	x	9	0,15
> 14 Tage	0	0,00	10	0,17

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit DCIS und Mastektomie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 102</b>		<b>N = 1.747</b>	
<b>Verweildauer</b>				
≤ 2 Tage	15	14,71	112	6,41
3 - 6 Tage	71	69,61	1.166	66,74
7 - 10 Tage	12	11,76	380	21,75
11 - 14 Tage	≤3	x	73	4,18
> 14 Tage	≤3	x	16	0,92

## Entlassung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit DCIS bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 677</b>		<b>N = 10.032</b>	
<b>Entlassungsdiagnose (ICD 10)<sup>20</sup></b>				
(D05.0) Lobuläres Carcinoma in situ der Brustdrüse	10	1,48	139	1,39
(D05.1) Carcinoma in situ der Milchgänge	582	85,97	8.430	84,03
(D05.7) Sonstiges Carcinoma in situ der Brustdrüse	7	1,03	208	2,07
(D05.9) Carcinoma in situ der Brustdrüse, nicht näher bezeichnet	31	4,58	365	3,64

<sup>20</sup> Mehrfachnennung möglich

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit DCIS bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 677</b>		<b>N = 10.032</b>	
<b>Entlassungsgrund (nach § 301 SGB V)</b>				
(01) Behandlung regulär beendet	452	66,77	6.450	64,29
(02) Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	222	32,79	3.467	34,56
(03) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet	≤3	x	22	0,22
(04) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet	0	0,00	37	0,37
(05) Zuständigkeitswechsel des Kostenträgers	0	0,00	0	0,00
(06) Verlegung in ein anderes Krankenhaus	0	0,00	5	0,05

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit DCIS bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 677</b>		<b>N = 10.032</b>	
(07) Tod	0	0,00	0	0,00
(08) Verlegung in ein anderes Krankenhaus im Rahmen einer Zusammenarbeit <sup>21</sup>	0	0,00	0	0,00
(09) Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung	≤3	x	≤3	x
(10) Entlassung in eine Pflegeeinrichtung	0	0,00	≤3	x
(11) Entlassung in ein Hospiz	0	0,00	0	0,00
(13) Externe Verlegung zur psychiatrischen Behandlung	0	0,00	0	0,00
(14) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	0	0,00	43	0,43
(15) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	0	0,00	≤3	x
(17) Interne Verlegung mit Wechsel zwischen den Entgeltbereichen der DRG-Fallpauschalen <sup>22</sup>	0	0,00	0	0,00
(22) Fallabschluss (interne Verlegung) bei Wechsel zwischen voll-, teilstationärer und stationsäquivalenter Behandlung	0	0,00	0	0,00
(25) Entlassung zum Jahresende bei Aufnahme im Vorjahr <sup>23</sup>	0	0,00	0	0,00
(30) Behandlung regulär beendet, Überleitung in die Übergangspflege	0	0,00	0	0,00
<b>nicht spezifizierter Entlassungsgrund<sup>24</sup></b>				
(1) ja	0	0,00	0	0,00

<sup>21</sup> § 14 Abs. 5 Satz 2 BpflV in der am 31.12.2003 geltenden Fassung

<sup>22</sup> nach der BpflV oder für besondere Einrichtungen nach § 17b Abs. 1 Satz 15 KHG

<sup>23</sup> für Zwecke der Abrechnung - § 4 PEPPV

<sup>24</sup> z.B. unterjährig aufgenommene Entlassungsgründe (ebenfalls nach § 301-Vereinbarung)

## Häufigkeit verschiedener Angaben zum Erreichen des R0-Status bei invasivem Mammakarzinom oder DCIS (Primärerkrankung)

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit abgeschlossener primär-operativer Therapie und mit invasivem Mammakarzinom oder DCIS bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 5.409</b>		<b>N = 75.917</b>	
<b>R0-Resektion</b>				
(0) nein	88	1,63	2.143	2,82
(1) ja	5.018	92,77	69.527	91,58
(8) es liegen keine Angaben vor	5	0,09	123	0,16
(9) Vollremission nach neoadjuvanter Therapie	283	5,23	3.872	5,10

## Geschlechterstratifizierte Histologie und Grading (Primärerkrankung)

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste bei Patientinnen mit abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 6.142</b>		<b>N = 86.482</b>	
<b>Immunhistochemischer Hormonrezeptorstatus</b>				
(0) negativ	790	12,86	10.951	12,66
(1) positiv	4.011	65,30	56.111	64,88
(9) unbekannt	14	0,23	174	0,20
<b>Grading (Elston und Ellis) (invasives Karzinom)</b>				
(1) gut differenziert	679	11,06	10.100	11,68
(2) mäßig differenziert	2.950	48,03	39.798	46,02
(3) schlecht differenziert	1.015	16,53	15.602	18,04
(X) Differenzierungsgrad kann nicht beurteilt werden	171	2,78	1.736	2,01
<b>Grading (WHO)</b>				
(G1) Grad 1 (low grade)	86	1,40	1.141	1,32
(G2) Grad 2 (intermediate grade)	259	4,22	3.342	3,86
(G3) Grad 3 (high grade)	180	2,93	2.720	3,15
(GX) Grad X (Differenzierungsgrad kann nicht beurteilt werden)	18	0,29	511	0,59
<b>Pathologischer Befund: Histologisch gesicherte Multizentrität</b>				
(0) nein	4.792	78,02	66.984	77,45
(1) ja	566	9,22	7.966	9,21

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste bei Patientinnen mit abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 6.142</b>		<b>N = 86.482</b>	
<b>HER2-Status</b>				
(0) negativ (IHC 0 ODER IHC 1+ ODER ISH negativ) oder (IHC 2+ UND ISH negativ)	4.213	68,59	58.254	67,36
(1) positiv (IHC 3+ ODER ISH positiv) oder (IHC 2+ UND ISH positiv)	583	9,49	8.604	9,95
(2) Ausnahmekategorie (zweifelhaft/Borderline-Kategorie)	4	0,07	113	0,13
(9) unbekannt	15	0,24	265	0,31
<b>Gesamttumorgröße</b>				
≤ 10 mm	165	2,69	2.441	2,82
> 10 bis ≤ 20 mm	149	2,43	1.921	2,22
> 20 bis ≤ 30 mm	67	1,09	1.097	1,27
> 30 bis ≤ 40 mm	56	0,91	759	0,88
> 40 bis ≤ 50 mm	27	0,44	516	0,60
> 50 mm	79	1,29	980	1,13

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste bei Patientinnen mit abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 6.142</b>		<b>N = 86.482</b>	
<b>Tumorgröße (pT- und ypT-Klassifikation)</b>				
pT0, ypT0	540	8,79	7.395	8,55
pT1, ypT1 (Sarkom)	≤3	x	11	0,01
pT1mic, ypT1mic	42	0,68	541	0,63
pT1a, ypT1a	248	4,04	3.676	4,25
pT1b, ypT1b	746	12,15	9.809	11,34
pT1c, ypT1c	1.561	25,42	22.079	25,53
pT2, ypT2	1.329	21,64	18.437	21,32
pT3, ypT3	210	3,42	3.096	3,58
pT4a, ypT4a	≤3	x	91	0,11
pT4b, ypT4b	94	1,53	1.407	1,63
pT4c, ypT4c	5	0,08	39	0,05
pT4d, ypT4d	7	0,11	79	0,09
pTX, ypTX	10	0,16	210	0,24

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste bei Patientinnen mit abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 6.142</b>		<b>N = 86.482</b>	
<b>Nodalstatus (pN- und ypN-Klassifikation)</b>				
pN0, ypN0	479	7,80	6.056	7,00
pN0(sn), ypN0(sn)	3.111	50,65	42.436	49,07
pN1mi, ypN1mi	14	0,23	355	0,41
pN1mi(sn), ypN1mi(sn)	87	1,42	1.297	1,50
pN1a, ypN1a	348	5,67	4.587	5,30
pN1(sn), ypN1(sn)	68	1,11	892	1,03
pN1a(sn) , ypN1a(sn)	332	5,41	5.175	5,98
pN1b, ypN1b	≤3	x	37	0,04
pN1c, ypN1c	8	0,13	154	0,18
pN2a(sn), ypN2a(sn)	34	0,55	493	0,57
pN2a, ypN2a	168	2,74	2.342	2,71
pN2b, ypN2b	≤3	x	38	0,04
pN3a, ypN3a	81	1,32	1.203	1,39
pN3b, ypN3b	≤3	x	19	0,02
pN3c, ypN3c	0	0,00	11	0,01
pNX, ypNX	615	10,01	9.116	10,54

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste bei Patienten mit abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 46</b>		<b>N = 738</b>	
<b>Immunhistochemischer Hormonrezeptorstatus</b>				
(0) negativ	≤3	x	10	1,36
(1) positiv	32	69,57	542	73,44
(9) unbekannt	≤3	x	6	0,81
<b>Grading (Elston und Ellis) (invasives Karzinom)</b>				
(1) gut differenziert	≤3	x	59	7,99
(2) mäßig differenziert	29	63,04	362	49,05
(3) schlecht differenziert	≤3	x	121	16,40
(X) Differenzierungsgrad kann nicht beurteilt werden	≤3	x	16	2,17
<b>Grading (WHO)</b>				
(G1) Grad 1 (low grade)	0	0,00	10	1,36
(G2) Grad 2 (intermediate grade)	≤3	x	22	2,98
(G3) Grad 3 (high grade)	≤3	x	7	0,95
(GX) Grad X (Differenzierungsgrad kann nicht beurteilt werden)	≤3	x	6	0,81
<b>Pathologischer Befund: Histologisch gesicherte Multizentrität</b>				
(0) nein	34	73,91	578	78,32
(1) ja	≤3	x	25	3,39

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste bei Patienten mit abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 46</b>		<b>N = 738</b>	
<b>HER2-Status</b>				
(0) negativ (IHC 0 ODER IHC 1+ ODER ISH negativ) oder (IHC 2+ UND ISH negativ)	33	71,74	513	69,51
(1) positiv (IHC 3+ ODER ISH positiv) oder (IHC 2+ UND ISH positiv)	0	0,00	37	5,01
(2) Ausnahmekategorie (zweifelhaft/Borderline-Kategorie)	0	0,00	≤3	x
(9) unbekannt	≤3	x	7	0,95
<b>Gesamttumorgröße</b>				
≤ 10 mm	≤3	x	16	2,17
> 10 bis ≤ 20 mm	0	0,00	10	1,36
> 20 bis ≤ 30 mm	0	0,00	11	1,49
> 30 bis ≤ 40 mm	≤3	x	5	0,68
> 40 bis ≤ 50 mm	0	0,00	≤3	x
> 50 mm	0	0,00	≤3	x

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste bei Patienten mit abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 46</b>		<b>N = 738</b>	
<b>Tumorgröße (pT- und ypT-Klassifikation)</b>				
pT0, ypT0	0	0,00	9	1,22
pT1, ypT1 (Sarkom)	0	0,00	0	0,00
pT1mic, ypT1mic	≤3	x	≤3	x
pT1a, ypT1a	≤3	x	15	2,03
pT1b, ypT1b	≤3	x	32	4,34
pT1c, ypT1c	11	23,91	175	23,71
pT2, ypT2	13	28,26	248	33,60
pT3, ypT3	≤3	x	16	2,17
pT4a, ypT4a	0	0,00	≤3	x
pT4b, ypT4b	≤3	x	59	7,99
pT4c, ypT4c	0	0,00	≤3	x
pT4d, ypT4d	0	0,00	≤3	x
pTX, ypTX	0	0,00	≤3	x

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste bei Patienten mit abgeschlossener primär-operativer Therapie bei Primärerkrankung</b>	<b>N = 46</b>		<b>N = 738</b>	
<b>Nodalstatus (pN- und ypN-Klassifikation)</b>				
pN0, ypN0	≤3	x	36	4,88
pN0(sn), ypN0(sn)	17	36,96	266	36,04
pN1mi, ypN1mi	0	0,00	≤3	x
pN1mi(sn), ypN1mi(sn)	≤3	x	19	2,57
pN1a, ypN1a	7	15,22	69	9,35
pN1(sn), ypN1(sn)	≤3	x	15	2,03
pN1a(sn) , ypN1a(sn)	≤3	x	64	8,67
pN1b, ypN1b	0	0,00	≤3	x
pN1c, ypN1c	0	0,00	≤3	x
pN2a(sn), ypN2a(sn)	0	0,00	4	0,54
pN2a, ypN2a	≤3	x	47	6,37
pN2b, ypN2b	0	0,00	0	0,00
pN3a, ypN3a	≤3	x	10	1,36
pN3b, ypN3b	0	0,00	0	0,00
pN3c, ypN3c	0	0,00	≤3	x
pNX, ypNX	≤3	x	64	8,67

## Befund: Invasive Karzinome (Lokoregionäre Rezidive)

### Patientin und Patient

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom bei lokoregionärem Rezidiv</b>	<b>N = 437</b>		<b>N = 5.718</b>	
<b>Aufnahmequartal</b>				
Aufnahme in den Vorjahren (Überliegerinnen und Überlieger)	≤3	x	21	0,37
1. Quartal	116	26,54	1.501	26,25
2. Quartal	118	27,00	1.431	25,03
3. Quartal	113	25,86	1.463	25,59
4. Quartal	88	20,14	1.302	22,77

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom bei lokoregionärem Rezidiv</b>	<b>N = 437</b>		<b>N = 5.718</b>	
<b>Altersverteilung</b>				
< 30 Jahre	≤3	x	13	0,23
30 - 39 Jahre	10	2,29	164	2,87
40 - 49 Jahre	38	8,70	502	8,78
50 - 59 Jahre	88	20,14	1.053	18,42
60 - 69 Jahre	107	24,49	1.527	26,71
70 - 79 Jahre	117	26,77	1.433	25,06
≥ 80 Jahre	75	17,16	1.026	17,94

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
<b>Alter (Jahre)</b>		
Anzahl Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom bei lokoregionärem Rezidiv mit Angabe von Werten > 0	437	5.718
Minimum	28,00	22,00
5. Perzentil	43,00	42,00
25. Perzentil	57,00	57,00
Median	67,00	67,00
Mittelwert	66,27	66,25
75. Perzentil	76,00	76,00
95. Perzentil	85,10	86,00
Maximum	92,00	99,00

## Präoperative Diagnostik

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom bei lokoregionärem Rezidiv</b>	<b>N = 437</b>		<b>N = 5.757</b>	
<b>Erkrankung</b>				
Lokoregionäres Rezidiv nach BET	367	83,98	4.557	79,16
Lokoregionäres Rezidiv nach Mastektomie	70	16,02	1.200	20,84

## Operation

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operationen bei invasivem Karzinom und lokoregionärem Rezidiv nach BET (Liste OPS)</b>	<b>N = 374</b>		<b>N = 4.571</b>	
<b>Präoperative Draht-Markierung von Brustgewebe gesteuert durch bildgebende Verfahren<sup>25</sup></b>				
(0) nein	268	71,66	3.369	73,70
(1) ja, durch Mammografie	18	4,81	266	5,82
(2) ja, durch Sonografie	71	18,98	771	16,87
(3) ja, durch MRT	≤3	x	34	0,74
(4) nein, stattdessen ultraschallgesteuerte OP	15	4,01	131	2,87
<b>Eingriffe (nach OPS)<sup>26</sup></b>				
(5-870.*) Partielle (brusterhaltende) Exzision der Mamma und Destruktion von Mammagewebe	115	30,75	1.526	33,38
(5-872.*) (Modifizierte radikale) Mastektomie	171	45,72	2.148	46,99
(5-874.*) Erweiterte (radikale) Mastektomie mit Resektion an den Mm. pectorales majores et minores und Thoraxwandteilresektion	8	2,14	122	2,67
(5-877.*) Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren	55	14,71	520	11,38

<sup>25</sup> gemäß leitlinienkonformer Operationsplanung

<sup>26</sup> Mehrfachnennung möglich

## Therapie

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom bei lokoregionärem Rezidiv nach BET</b>	<b>N = 367</b>		<b>N = 4.557</b>	
<b>Primär-operative Therapie abgeschlossen</b>				
(0) nein	33	8,99	291	6,39
<b>davon weitere Therapieempfehlung</b>				
(1) Empfehlung zur Nachresektion	21	63,64	191	65,64
(2) Empfehlung zur Mastektomie	8	24,24	63	21,65
(3) Empfehlung zur Sentinel-Lymphknoten-Biopsie	≤3	x	7	2,41
(4) Empfehlung zur Axilladissektion	≤3	x	16	5,50
(6) Empfehlung zur BET	0	0,00	0	0,00
(9) Kombination aus 1 bis 6	≤3	x	14	4,81
(1) ja	334	91,01	4.266	93,61

## Sentinel-Node-Markierung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom bei lokoregionärem Rezidiv nach BET</b>	<b>N = 367</b>		<b>N = 4.557</b>	
<b>Sentinel-Node-Markierung</b>				
Sentinel-Lymphknoten-Biopsie bei diesem Aufenthalt durchgeführt (5-401.11, 5-401.12)	69	18,80	856	18,78

## Sentinel-Node-Markierung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom bei lokoregionärem Rezidiv nach BET</b>	<b>N = 367</b>		<b>N = 4.557</b>	
<b>Art der erfolgten Therapie</b>				
Brusterhaltende Therapie	111	30,25	1.496	32,83
Mastektomie	233	63,49	2.784	61,09

## Histologie

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit invasivem Karzinom und abgeschlossener primär-operativer Therapie bei lokoregionärem Rezidiv</b>	<b>N = 398</b>		<b>N = 5.355</b>	
<b>Morphologie (ICD-O-3)</b>				
Invasiv duktales Karzinom (8500/3)	319	80,15	4.101	76,58
Invasives mikropapilläres Mammakarzinom (8507/3)	0	0,00	15	0,28
Solides papilläres Carcinoma in situ (8509/2)	0	0,00	0	0,00
Solides papilläres Karzinom mit Invasion (8509/3)	≤3	x	14	0,26
Pleomorphes lobuläres Carcinoma in situ (8519/2)	≤3	x	≤3	x
Invasiv lobuläres Karzinom (8520/3)	47	11,81	580	10,83
Invasiv duktales und lobuläres Karzinom (8522/3)	≤3	x	76	1,42
Muzinöses Adenokarzinom (8480/3)	≤3	x	70	1,31
Tubuläres Adenokarzinom (8211/3)	≤3	x	≤3	x

## Postoperativer Verlauf

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom bei lokoregionärem Rezidiv</b>	<b>N = 437</b>		<b>N = 5.718</b>	
<b>Weiterer Behandlungsverlauf</b>				
Postoperative Therapieplanung in interdisziplinärer Tumorkonferenz (Tumorboard und Befunde)	396	90,62	5.246	91,75

## Verweildauer im Krankenhaus

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom bei lokoregionärem Rezidiv</b>	<b>N = 437</b>		<b>N = 5.718</b>	
<b>Verweildauer</b>				
≤ 2 Tage	124	28,38	1.594	27,88
3 - 6 Tage	250	57,21	3.278	57,33
7 - 10 Tage	51	11,67	636	11,12
11 - 14 Tage	10	2,29	139	2,43
> 14 Tage	≤3	x	71	1,24

## Entlassung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom bei lokoregionärem Rezidiv</b>	<b>N = 437</b>		<b>N = 5.718</b>	
<b>Entlassungsdiagnose (ICD 10)<sup>27</sup></b>				
(C50.0) Bösartige Neubildung: Brustwarze und Warzenhof	5	1,14	60	1,05
(C50.1) Bösartige Neubildung: Zentraler Drüsenkörper der Brustdrüse	36	8,24	406	7,10
(C50.2) Bösartige Neubildung: Oberer innerer Quadrant der Brustdrüse	33	7,55	535	9,36
(C50.3) Bösartige Neubildung: Unterer innerer Quadrant der Brustdrüse	26	5,95	338	5,91
(C50.4) Bösartige Neubildung: Oberer äußerer Quadrant der Brustdrüse	141	32,27	1.832	32,04
(C50.5) Bösartige Neubildung: Unterer äußerer Quadrant der Brustdrüse	28	6,41	481	8,41
(C50.6) Bösartige Neubildung: Recessus axillaris der Brustdrüse	≤3	x	91	1,59
(C50.8) Bösartige Neubildung: Brustdrüse, mehrere Teilbereiche überlappend	114	26,09	1.481	25,90
(C50.9) Bösartige Neubildung: Brustdrüse, nicht näher bezeichnet	54	12,36	779	13,62
(C76.1) Bösartige Neubildung: Thorax (Axilla, intrathorakal, thorakal)	≤3	x	6	0,10

<sup>27</sup> Mehrfachnennung möglich

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom bei lokoregionärem Rezidiv</b>	<b>N = 437</b>		<b>N = 5.718</b>	
<b>Entlassungsgrund (nach § 301 SGB V)</b>				
(01) Behandlung regulär beendet	273	62,47	3.682	64,39
(02) Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	163	37,30	1.935	33,84
(03) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet	0	0,00	7	0,12
(04) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet	≤3	x	18	0,31
(05) Zuständigkeitswechsel des Kostenträgers	0	0,00	0	0,00
(06) Verlegung in ein anderes Krankenhaus	0	0,00	5	0,09
(07) Tod	0	0,00	≤3	x
(08) Verlegung in ein anderes Krankenhaus im Rahmen einer Zusammenarbeit <sup>28</sup>	0	0,00	0	0,00
(09) Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung	0	0,00	0	0,00
(10) Entlassung in eine Pflegeeinrichtung	0	0,00	21	0,37
(11) Entlassung in ein Hospiz	0	0,00	0	0,00
(13) Externe Verlegung zur psychiatrischen Behandlung	0	0,00	0	0,00
(14) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	0	0,00	44	0,77
(15) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	0	0,00	≤3	x

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit invasivem Karzinom bei lokoregionärem Rezidiv</b>	<b>N = 437</b>		<b>N = 5.718</b>	
(17) Interne Verlegung mit Wechsel zwischen den Entgeltbereichen der DRG-Fallpauschalen <sup>29</sup>	0	0,00	≤3	x
(22) Fallabschluss (interne Verlegung) bei Wechsel zwischen voll-, teilstationärer und stationsäquivalenter Behandlung	0	0,00	0	0,00
(25) Entlassung zum Jahresende bei Aufnahme im Vorjahr <sup>30</sup>	0	0,00	0	0,00
(30) Behandlung regulär beendet, Überleitung in die Übergangspflege	0	0,00	0	0,00
<b>nicht spezifizierter Entlassungsgrund<sup>31</sup></b>				
(1) ja	0	0,00	0	0,00

<sup>28</sup> § 14 Abs. 5 Satz 2 BpflV in der am 31.12.2003 geltenden Fassung

<sup>29</sup> nach der BpflV oder für besondere Einrichtungen nach § 17b Abs. 1 Satz 15 KHG

<sup>30</sup> für Zwecke der Abrechnung - § 4 PEPPV

<sup>31</sup> z.B. unterjährig aufgenommene Entlassungsgründe (ebenfalls nach § 301-Vereinbarung)

## Ausschließlich sekundäre plastische Rekonstruktion / prophylaktische Mastektomie

### Patientin und Patient

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit ausschließlich sekundärer plastischer Rekonstruktion / prophylaktischer Mastektomie</b>	<b>N = 234</b>		<b>N = 3.209</b>	
<b>Aufnahmequartal</b>				
Aufnahme in den Vorjahren (Überliegerinnen und Überlieger)	0	0,00	15	0,47
1. Quartal	69	29,49	898	27,98
2. Quartal	57	24,36	762	23,75
3. Quartal	42	17,95	715	22,28
4. Quartal	66	28,21	819	25,52

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit ausschließlich sekundärer plastischer Rekonstruktion / prophylaktischer Mastektomie</b>	<b>N = 234</b>		<b>N = 3.209</b>	
<b>Altersverteilung</b>				
< 30 Jahre	9	3,85	125	3,90
30 - 39 Jahre	34	14,53	523	16,30
40 - 49 Jahre	53	22,65	841	26,21
50 - 59 Jahre	85	36,32	878	27,36
60 - 69 Jahre	40	17,09	554	17,26
70 - 79 Jahre	9	3,85	211	6,58
≥ 80 Jahre	4	1,71	77	2,40

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
<b>Alter (Jahre)</b>		
Anzahl Patientinnen und Patienten mit ausschließlich sekundärer plastischer Rekonstruktion/prophylaktischer Mastektomie mit Angabe von Werten > 0	234	3.209
Minimum	20,00	12,00
5. Perzentil	32,00	30,00
25. Perzentil	44,00	41,00
Median	52,00	51,00
Mittelwert	51,43	51,20
75. Perzentil	59,00	60,00
95. Perzentil	72,25	74,00
Maximum	89,00	92,00

## Präoperative Diagnostik und Therapie

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle operierten Brüste</b>	<b>N = 7.693</b>		<b>N = 109.417</b>	
<b>Erkrankung</b>				
(4) ausschließlich sekundäre plastische Rekonstruktion	117	1,52	1.201	1,10
(5) prophylaktische Mastektomie	143	1,86	2.404	2,20
(6) Fernmetastase	30	0,39	409	0,37

## Operation

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operationen mit sekundärer plastischer Rekonstruktion / prophylaktischer Mastektomie</b>	<b>N = 261</b>		<b>N = 3.613</b>	
<b>Eingriffe (nach OPS)<sup>32</sup></b>				
(5-870.*) Partielle (brusterhaltende) Exzision der Mamma und Destruktion von Mammagewebe	56	21,46	666	18,43
(5-872.*) (Modifizierte radikale) Mastektomie	55	21,07	1.030	28,51
(5-874.*) Erweiterte (radikale) Mastektomie mit Resektion an den Mm. pectorales majores et minores und Thoraxwandteilresektion	≤3	x	16	0,44
(5-877.*) Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren	127	48,66	1.684	46,61

<sup>32</sup> Mehrfachnennung möglich

## Postoperativer Verlauf

### Verweildauer im Krankenhaus

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit sekundärer plastischer Rekonstruktion / prophylaktischer Mastektomie</b>	<b>N = 234</b>		<b>N = 3.209</b>	
<b>Verweildauer</b>				
≤ 2 Tage	39	16,67	388	12,09
3 - 6 Tage	138	58,97	1.803	56,19
7 - 10 Tage	46	19,66	804	25,05
11 - 14 Tage	5	2,14	128	3,99
> 14 Tage	6	2,56	86	2,68

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit ausschließlich sekundärer plastischer Rekonstruktion</b>	<b>N = 109</b>		<b>N = 1.115</b>	
<b>Verweildauer</b>				
≤ 2 Tage	25	22,94	252	22,60
3 - 6 Tage	51	46,79	501	44,93
7 - 10 Tage	28	25,69	270	24,22
11 - 14 Tage	≤3	x	47	4,22
> 14 Tage	4	3,67	45	4,04

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit prophylaktischer Mastektomie</b>	<b>N = 126</b>		<b>N = 2.122</b>	
<b>Verweildauer</b>				
≤ 2 Tage	14	11,11	137	6,46
3 - 6 Tage	88	69,84	1.315	61,97
7 - 10 Tage	18	14,29	545	25,68
11 - 14 Tage	4	3,17	83	3,91
> 14 Tage	≤3	x	42	1,98

## Entlassung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit sekundärer plastischer Rekonstruktion / prophylaktischer Mastektomie</b>	<b>N = 234</b>		<b>N = 3.209</b>	
<b>Entlassungsgrund (nach § 301 SGB V)</b>				
(01) Behandlung regulär beendet	115	49,15	1.951	60,80
(02) Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	117	50,00	1.206	37,58
(03) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet	≤3	x	5	0,16
(04) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet	≤3	x	10	0,31
(05) Zuständigkeitswechsel des Kostenträgers	0	0,00	0	0,00
(06) Verlegung in ein anderes Krankenhaus	0	0,00	7	0,22
(07) Tod	0	0,00	0	0,00

## Entlassung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit sekundärer plastischer Rekonstruktion / prophylaktischer Mastektomie</b>	<b>N = 234</b>		<b>N = 3.209</b>	
(08) Verlegung in ein anderes Krankenhaus im Rahmen einer Zusammenarbeit <sup>33</sup>	0	0,00	0	0,00
(09) Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung	0	0,00	≤3	x
(10) Entlassung in eine Pflegeeinrichtung	0	0,00	0	0,00
(11) Entlassung in ein Hospiz	0	0,00	0	0,00
(13) Externe Verlegung zur psychiatrischen Behandlung	0	0,00	0	0,00
(14) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	0	0,00	25	0,78
(15) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	0	0,00	≤3	x
(17) Interne Verlegung mit Wechsel zwischen den Entgeltbereichen der DRG-Fallpauschalen <sup>34</sup>	0	0,00	0	0,00
(22) Fallabschluss (interne Verlegung) bei Wechsel zwischen voll-, teilstationärer und stationsäquivalenter Behandlung	0	0,00	0	0,00
(25) Entlassung zum Jahresende bei Aufnahme im Vorjahr <sup>35</sup>	0	0,00	0	0,00
(30) Behandlung regulär beendet, Überleitung in die Übergangspflege	0	0,00	0	0,00

## Entlassung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit sekundärer plastischer Rekonstruktion / prophylaktischer Mastektomie</b>	<b>N = 234</b>		<b>N = 3.209</b>	
<b>nicht spezifizierter Entlassungsgrund<sup>36</sup></b>				
(1) ja	0	0,00	≤3	x

<sup>33</sup> § 14 Abs. 5 Satz 2 BpflV in der am 31.12.2003 geltenden Fassung

<sup>34</sup> nach der BpflV oder für besondere Einrichtungen nach § 17b Abs. 1 Satz 15 KHG

<sup>35</sup> für Zwecke der Abrechnung - § 4 PEPPV

<sup>36</sup> z.B. unterjährig aufgenommene Entlassungsgründe (ebenfalls nach § 301-Vereinbarung)

## Befund: Risikoläsionen

### Patientin und Patient

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit Risikoläsionen</b>	<b>N = 132</b>		<b>N = 2.167</b>	
<b>Aufnahmequartal</b>				
Aufnahme in den Vorjahren (Überliegerinnen und Überlieger)	0	0,00	≤3	x
1. Quartal	31	23,48	563	25,98
2. Quartal	34	25,76	548	25,29
3. Quartal	35	26,52	505	23,30
4. Quartal	32	24,24	548	25,29

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit Risikoläsionen</b>	<b>N = 132</b>		<b>N = 2.167</b>	
<b>Altersverteilung</b>				
< 30 Jahre	≤3	x	71	3,28
30 - 39 Jahre	16	12,12	192	8,86
40 - 49 Jahre	29	21,97	433	19,98
50 - 59 Jahre	41	31,06	711	32,81
60 - 69 Jahre	25	18,94	475	21,92
70 - 79 Jahre	13	9,85	217	10,01
≥ 80 Jahre	5	3,79	68	3,14

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
<b>Alter (Jahre)</b>		
Anzahl Patientinnen und Patienten mit Risikoläsionen mit Angabe von Werten > 0	132	2.167
Minimum	16,00	13,00
5. Perzentil	34,65	32,00
25. Perzentil	44,00	47,00
Median	54,00	54,00
Mittelwert	54,35	54,66
75. Perzentil	63,00	64,00
95. Perzentil	77,00	77,00
Maximum	93,00	93,00

## Präoperative Diagnostik und Therapie

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit Risikoläsionen</b>	<b>N = 136</b>		<b>N = 2.196</b>	
<b>Diagnosestellung im Rahmen des Mammografie-Screening-Programms</b>				
(0) nein	95	69,85	1.357	61,79
(1) ja	27	19,85	640	29,14
(9) unbekannt	0	0,00	31	1,41

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit Risikoläsionen und Aufnahme zum ersten offenen Eingriff und prätherapeutischer histologischer Diagnosesicherung an der jeweiligen Brust oder Axilla wegen Primärerkrankung</b>	<b>N = 92</b>		<b>N = 1.747</b>	
<b>Prätherapeutische Histologie</b>				
(1) nicht verwertbar oder ausschließlich Normalgewebe	≤3	x	10	0,57
(2) benigne / entzündliche Veränderung	4	4,35	68	3,89
(3) benigne, aber mit unsicherem biologischen Potenzial	72	78,26	1.495	85,58
(4) malignitätsverdächtig	10	10,87	133	7,61
(5) maligne (einschließlich in-situ-Karzinom)	4	4,35	41	2,35

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
<b>Zeit zwischen Diagnostik und erstem Eingriff (Tage)</b>		
Anzahl Patientinnen und Patienten mit Risikoläsionen und Aufnahme zum ersten offenen Eingriff und prätherapeutischer histologischer Diagnosesicherung an der jeweiligen Brust wegen Primärerkrankung mit Angabe von Werten	91	1.729
Minimum	5,00	1,00
Median	27,00	43,00
Mittelwert	43,82	59,16
Maximum	331,00	365,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit Risikoläsionen und Aufnahme zum ersten offenen Eingriff und prätherapeutischer histologischer Diagnosesicherung an der jeweiligen Brust wegen Primärerkrankung</b>	<b>N = 92</b>		<b>N = 1.747</b>	
<b>Prätherapeutische Therapieplanung in interdisziplinärer Tumorkonferenz (Tumorboard und Befunde)</b>				
(0) nein	54	58,70	971	55,58
(1) ja	38	41,30	776	44,42
<b>Erhaltene präoperative tumorspezifische Therapie</b>				
(0) nein	90	97,83	1.731	99,08
(1) ja	≤3	x	16	0,92

## Operation

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operationen bei Risikoläsionen</b>	<b>N = 138</b>		<b>N = 2.205</b>	
<b>Präoperative Draht-Markierung von Brustgewebe gesteuert durch bildgebende Verfahren<sup>37</sup></b>				
(0) nein	37	26,81	540	24,49
(1) ja, durch Mammografie	20	14,49	666	30,20
(2) ja, durch Sonografie	71	51,45	869	39,41
(3) ja, durch MRT	0	0,00	22	1,00
(4) nein, stattdessen ultraschallgesteuerte OP	≤3	x	76	3,45

<sup>37</sup> gemäß leitlinienkonformer Operationsplanung

## Therapie

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit Risikoläsionen</b>	<b>N = 136</b>		<b>N = 2.196</b>	
<b>Primär-operative Therapie abgeschlossen</b>				
(0) nein	9	6,62	67	3,05
<b>davon weitere Therapieempfehlung</b>				
(1) Empfehlung zur Nachresektion	6	66,67	49	73,13
(2) Empfehlung zur Mastektomie	≤3	x	6	8,96
(3) Empfehlung zur Sentinel-Lymphknoten-Biopsie	0	0,00	0	0,00
(4) Empfehlung zur Axilladisektion	0	0,00	0	0,00
(6) Empfehlung zur BET	0	0,00	≤3	x
(9) Kombination aus 1 bis 6	≤3	x	10	14,93
(1) ja	120	88,24	2.097	95,49
<b>Art der erfolgten Therapie</b>				
Brusterhaltende Therapie	124	91,18	2.045	93,12
Mastektomie	11	8,09	121	5,51

## Postoperativer Verlauf

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit Risikoläsionen</b>	<b>N = 132</b>		<b>N = 2.167</b>	
<b>Verweildauer im Krankenhaus</b>				
≤ 2 Tage	103	78,03	1.720	79,37
3 - 6 Tage	26	19,70	397	18,32
7 - 10 Tage	≤3	x	37	1,71
11 - 14 Tage	0	0,00	6	0,28
> 14 Tage	≤3	x	7	0,32

## Entlassung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit Risikoläsionen</b>	<b>N = 132</b>		<b>N = 2.167</b>	
<b>Entlassungsgrund (nach § 301 SGB V)</b>				
(01) Behandlung regulär beendet	114	86,36	1.584	73,10
(02) Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	18	13,64	562	25,93
(03) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet	0	0,00	7	0,32
(04) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet	0	0,00	5	0,23
(05) Zuständigkeitswechsel des Kostenträgers	0	0,00	0	0,00
(06) Verlegung in ein anderes Krankenhaus	0	0,00	0	0,00

## Entlassung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit Risikoläsionen</b>	<b>N = 132</b>		<b>N = 2.167</b>	
(07) Tod	0	0,00	0	0,00
(08) Verlegung in ein anderes Krankenhaus im Rahmen einer Zusammenarbeit <sup>38</sup>	0	0,00	0	0,00
(09) Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung	0	0,00	0	0,00
(10) Entlassung in eine Pflegeeinrichtung	0	0,00	≤3	x
(11) Entlassung in ein Hospiz	0	0,00	0	0,00
(13) Externe Verlegung zur psychiatrischen Behandlung	0	0,00	0	0,00
(14) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	0	0,00	6	0,28
(15) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	0	0,00	≤3	x
(17) Interne Verlegung mit Wechsel zwischen den Entgeltbereichen der DRG-Fallpauschalen <sup>39</sup>	0	0,00	0	0,00
(22) Fallabschluss (interne Verlegung) bei Wechsel zwischen voll-, teilstationärer und stationsäquivalenter Behandlung	0	0,00	0	0,00
(25) Entlassung zum Jahresende bei Aufnahme im Vorjahr <sup>40</sup>	0	0,00	0	0,00
(30) Behandlung regulär beendet, Überleitung in die Übergangspflege	0	0,00	0	0,00

## Entlassung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit Risikoläsionen</b>	<b>N = 132</b>		<b>N = 2.167</b>	
<b>nicht spezifizierter Entlassungsgrund<sup>41</sup></b>				
(1) ja	0	0,00	0	0,00

<sup>38</sup> § 14 Abs. 5 Satz 2 BpflV in der am 31.12.2003 geltenden Fassung

<sup>39</sup> nach der BpflV oder für besondere Einrichtungen nach § 17b Abs. 1 Satz 15 KHG

<sup>40</sup> für Zwecke der Abrechnung - § 4 PEPPV

<sup>41</sup> z.B. unterjährig aufgenommene Entlassungsgründe (ebenfalls nach § 301-Vereinbarung)

## Befund: Benigne / entzündliche Veränderungen, ausschließlich Normalgewebe

### Patientin und Patient

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit benignen / entzündlichen Veränderungen oder ausschließlich Normalgewebe</b>	<b>N = 714</b>		<b>N = 10.481</b>	
<b>Aufnahmequartal</b>				
Aufnahme in den Vorjahren (Überliegerinnen und Überlieger)	0	0,00	13	0,12
1. Quartal	212	29,69	2.866	27,34
2. Quartal	185	25,91	2.605	24,85
3. Quartal	155	21,71	2.501	23,86
4. Quartal	162	22,69	2.496	23,81

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit benignen / entzündlichen Veränderungen oder ausschließlich Normalgewebe</b>	<b>N = 714</b>		<b>N = 10.481</b>	
<b>Altersverteilung</b>				
< 30 Jahre	89	12,46	1.260	12,02
30 - 39 Jahre	84	11,76	1.492	14,24
40 - 49 Jahre	159	22,27	2.433	23,21
50 - 59 Jahre	195	27,31	2.522	24,06
60 - 69 Jahre	117	16,39	1.691	16,13
70 - 79 Jahre	52	7,28	775	7,39
≥ 80 Jahre	18	2,52	308	2,94

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
<b>Alter (Jahre)</b>		
Anzahl Patientinnen und Patienten mit benignen / entzündlichen Veränderungen oder ausschließlich Normalgewebe mit Angabe von Werten > 0	714	10.481
Minimum	14,00	11,00
5. Perzentil	22,75	22,00
25. Perzentil	40,00	39,00
Median	50,00	50,00
Mittelwert	49,66	49,33
75. Perzentil	60,25	60,00
95. Perzentil	74,25	76,00
Maximum	93,00	95,00

## Präoperative Diagnostik

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit benignen / entzündlichen Veränderungen oder ausschließlich Normalgewebe und Aufnahme zum ersten offenen Eingriff an der jeweiligen Brust oder Axilla wegen Primärerkrankung</b>	<b>N = 592</b>		<b>N = 8.507</b>	
<b>Diagnosestellung im Rahmen des Mammografie-Screening-Programms</b>				
(0) nein	462	78,04	7.010	82,40
(1) ja	125	21,11	1.327	15,60
(9) unbekannt	5	0,84	170	2,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operierte Brüste mit benignen / entzündlichen Veränderungen oder ausschließlich Normalgewebe und Aufnahme zum ersten offenen Eingriff und prätherapeutischer histologischer Diagnosesicherung an der jeweiligen Brust oder Axilla wegen Primärerkrankung</b>	<b>N = 383</b>		<b>N = 5.607</b>	
<b>Prätherapeutische Histologie</b>				
(1) nicht verwertbar oder ausschließlich Normalgewebe	8	2,09	160	2,85
(2) benigne / entzündliche Veränderung	214	55,87	2.835	50,56
(3) benigne, aber mit unsicherem biologischen Potenzial	148	38,64	2.283	40,72
(4) malignitätsverdächtig	≤3	x	112	2,00
(5) maligne (einschließlich in-situ-Karzinom)	10	2,61	217	3,87

## Operation

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Operationen bei benignen / entzündlichen Veränderungen oder ausschließlich Normalgewebe</b>	<b>N = 749</b>		<b>N = 11.050</b>	
<b>Eingriffe (nach OPS)<sup>42</sup></b>				
(5-870.2*) Duktektomie	44	5,87	634	5,74
(5-870.6*) Lokale Destruktion	≤3	x	129	1,17
(5-870.7) Exzision durch Vakuumbiopsie (Rotationsmesser)	0	0,00	≤3	x
(5-870.9*) Lokale Exzision	208	27,77	2.645	23,94
(5-870.a*) Partielle Resektion	398	53,14	5.748	52,02
(5-870.x) Sonstige partielle Exzision der Mamma	≤3	x	53	0,48
(5-870.y) Nicht näher bezeichnete partielle Exzision der Mamma	0	0,00	6	0,05
(nicht 5-870.*) Sonstiger operativer Eingriff	101	13,48	1.960	17,74

<sup>42</sup> Mehrfachnennung möglich

## Postoperativer Verlauf

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit benignen / entzündlichen Veränderungen oder ausschließlich Normalgewebe</b>	<b>N = 714</b>		<b>N = 10.481</b>	
<b>Verweildauer im Krankenhaus</b>				
≤ 2 Tage	537	75,21	7.305	69,70
3 - 6 Tage	145	20,31	2.465	23,52
7 - 10 Tage	24	3,36	535	5,10
11 - 14 Tage	4	0,56	96	0,92
> 14 Tage	4	0,56	80	0,76

## Entlassung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit benignen / entzündlichen Veränderungen oder ausschließlich Normalgewebe</b>	<b>N = 714</b>		<b>N = 10.481</b>	
<b>Entlassungsdiagnose (ICD 10)<sup>43</sup></b>				
(D17.1) Gutartige Neubildung des Fettgewebes der Haut und der Unterhaut des Rumpfes	12	1,68	134	1,28
(D24) Gutartige Neubildung der Brustdrüse	399	55,88	5.593	53,36
(D48.6) Neubildung unsicheren oder unbekanntens Verhaltens: Brustdrüse	38	5,32	1.086	10,36
(N60.0) Solitärzyste der Mamma	18	2,52	211	2,01
(N60.1) Diffuse zystische Mastopathie	122	17,09	1.213	11,57
(N60.2) Fibroadenose der Mamma	83	11,62	614	5,86
(N60.3) Fibrosklerose der Mamma	39	5,46	447	4,26
(N60.4) Ektasie der Ductus lactiferi	43	6,02	221	2,11
(N60.8) Sonstige gutartige Mammadysplasien	45	6,30	344	3,28
(N60.9) Gutartige Mammadysplasie, nicht näher bezeichnet	≤3	x	15	0,14
(N64.4) Mastodynie	≤3	x	54	0,52
(N64.5) Sonstige Symptome der Mamma	30	4,20	443	4,23

<sup>43</sup> Mehrfachnennung möglich

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit benignen / entzündlichen Veränderungen oder ausschließlich Normalgewebe</b>	<b>N = 714</b>		<b>N = 10.481</b>	
<b>Entlassungsgrund (nach § 301 SGB V)</b>				
(01) Behandlung regulär beendet	543	76,05	7.177	68,48
(02) Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	164	22,97	3.180	30,34
(03) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet	0	0,00	12	0,11
(04) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet	6	0,84	47	0,45
(05) Zuständigkeitswechsel des Kostenträgers	0	0,00	0	0,00
(06) Verlegung in ein anderes Krankenhaus	0	0,00	≤3	x
(07) Tod	0	0,00	≤3	x
(08) Verlegung in ein anderes Krankenhaus im Rahmen einer Zusammenarbeit <sup>44</sup>	0	0,00	0	0,00
(09) Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung	0	0,00	≤3	x
(10) Entlassung in eine Pflegeeinrichtung	0	0,00	6	0,06
(11) Entlassung in ein Hospiz	0	0,00	≤3	x
(13) Externe Verlegung zur psychiatrischen Behandlung	0	0,00	0	0,00
(14) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	0	0,00	42	0,40
(15) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	≤3	x	5	0,05

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Patientinnen und Patienten mit benignen / entzündlichen Veränderungen oder ausschließlich Normalgewebe</b>	<b>N = 714</b>		<b>N = 10.481</b>	
(17) Interne Verlegung mit Wechsel zwischen den Entgeltbereichen der DRG-Fallpauschalen <sup>45</sup>	0	0,00	0	0,00
(22) Fallabschluss (interne Verlegung) bei Wechsel zwischen voll-, teilstationärer und stationsäquivalenter Behandlung	0	0,00	0	0,00
(25) Entlassung zum Jahresende bei Aufnahme im Vorjahr <sup>46</sup>	0	0,00	0	0,00
(30) Behandlung regulär beendet, Überleitung in die Übergangspflege	0	0,00	0	0,00
<b>nicht spezifizierter Entlassungsgrund<sup>47</sup></b>				
(1) ja	0	0,00	5	0,05

<sup>44</sup> § 14 Abs. 5 Satz 2 BpflV in der am 31.12.2003 geltenden Fassung

<sup>45</sup> nach der BpflV oder für besondere Einrichtungen nach § 17b Abs. 1 Satz 15 KHG

<sup>46</sup> für Zwecke der Abrechnung - § 4 PEPPV

<sup>47</sup> z.B. unterjährig aufgenommene Entlassungsgründe (ebenfalls nach § 301-Vereinbarung)