



Institut für Qualitätssicherung und
Transparenz im Gesundheitswesen

Bundesauswertung
zum Erfassungsjahr 2015

Geburtshilfe

Qualitätsindikatoren

Erstellt am: 07.07.2016

Impressum

Herausgeber:

IQTIG – Institut für Qualitätssicherung
und Transparenz im Gesundheitswesen

Katharina-Heinroth-Ufer 1
10787 Berlin

Telefon: (030) 58 58 26-0
Telefax: (030) 58 58 26-999

info@iqtig.org

<http://www.iqtig.org>

Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|----|
| Einleitung..... | 5 |
| Datengrundlage..... | 6 |
| Übersicht Qualitätsindikatoren | 7 |
| 330: Antenatale Kortikosteroidtherapie bei Frühgeburten mit einem präpartalen stationären Aufenthalt von mindestens zwei Kalendertagen | 9 |
| 50046: Antibiotikagabe bei vorzeitigem Blasensprung..... | 11 |
| 50045: Perioperative Antibiotikaprohylaxe bei Kaiserschnittentbindung | 13 |
| Indikatorengruppe: Kaiserschnittgeburten | 15 |
| 52243: Kaiserschnittgeburten | 15 |
| 52249: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Kaiserschnittgeburten..... | 17 |
| 1058: E-E-Zeit bei Notfallkaiserschnitt über 20 Minuten | 20 |
| 319: Bestimmung des Nabelarterien-pH-Wertes bei lebend geborenen Einlingen | 23 |
| Indikatorengruppe: Azidose bei Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung..... | 25 |
| 321: Azidose bei reifen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung | 25 |
| 51397: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Azidosen bei reifen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung | 27 |
| 51826: Azidose bei früh geborenen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung..... | 29 |
| 51831: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Azidosen bei früh geborenen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung..... | 31 |
| 318: Anwesenheit eines Pädiaters bei Frühgeburten | 34 |
| Indikatorengruppe: Kritisches Outcome bei Reifgeborenen..... | 36 |
| 1059: Kritisches Outcome bei Reifgeborenen | 36 |
| 51803: Qualitätsindex zum kritischen Outcome bei Reifgeborenen..... | 38 |
| Indikatorengruppe: Dammriss Grad III oder IV | 43 |
| 322: Dammriss Grad III oder IV bei spontanen Einlingsgeburten..... | 43 |
| 51181: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Dammrissen Grad III oder IV bei spontanen Einlingsgeburten..... | 45 |
| 323: Dammriss Grad III oder IV bei spontanen Einlingsgeburten ohne Episiotomie..... | 47 |
| 324: Dammriss Grad III oder IV bei spontanen Einlingsgeburten mit Episiotomie | 49 |
| Indikatorengruppe: Mütter und Kinder, die zusammen nach Hause entlassen wurden | 52 |
| 52244: Mütter und Kinder, die zusammen nach Hause entlassen wurden | 52 |
| 52254: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Müttern und Kindern die zusammen nach Hause entlassen wurden | 54 |
| 331: Müttersterblichkeit im Rahmen der Perinatalerhebung..... | 57 |
| Erläuterung..... | 59 |
| Basisauswertung..... | 64 |
| Datenbasis: Anzahl der Mütter und Kinder | 64 |

Einleitung

| | |
|--|-----|
| Informationen zur Schwangeren | 65 |
| Berufstätigkeit und Sozialstatus | 66 |
| Vorausgegangene Schwangerschaften..... | 66 |
| Informationen zur jetzigen Schwangerschaft..... | 68 |
| Untersuchungen in der jetzigen Schwangerschaft | 69 |
| Präpartaler stationärer Aufenthalt..... | 71 |
| Präpartale Diagnostik / Therapie..... | 72 |
| Lungenreifebehandlung | 73 |
| Informationen zur Entbindung | 75 |
| Aufnahme | 75 |
| Geburtseinleitung..... | 76 |
| Geburtseinleitung bei Terminüberschreitung | 76 |
| Anästhesie und Schmerztherapie..... | 77 |
| Endbindungsmodus | 78 |
| Entbindungsmodus bei Kindern < 1500 g..... | 80 |
| Entbindungsmodus bei Kindern ≥ 1500 g..... | 81 |
| Sectiomanagement bei Beckenendlage | 81 |
| Sectiomanagement bei Schädellage..... | 82 |
| Indikation zur Sectio | 83 |
| EE-Zeit..... | 83 |
| Entbindungsteam und Geburtsdauer | 85 |
| Geburtsdauer ab Beginn regelmäßiger Wehen..... | 86 |
| Diagnostik / Therapie | 87 |
| Befunde und Risiken..... | 90 |
| Befunde während der Schwangerschaft | 91 |
| Informationen zum Kind..... | 94 |
| Kindliche Morbidität..... | 99 |
| Risikokollektivbildung..... | 101 |
| Verlegung des Kindes | 102 |
| Perinatale Mortalität | 103 |
| Informationen zur Mutter | 105 |
| Komplikationen | 105 |
| Verweildauer | 107 |
| Entlassung..... | 108 |

Einleitung

Die Perinatalmedizin umfasst den Bereich kurz vor und nach der Entbindung. Seit der Münchner Perinatalstudie (1975 bis 1977) und der daraus hervorgegangenen Perinatalerhebung existieren in Deutschland externe vergleichende Qualitätsbewertungen. Ihr Ziel ist es, beobachtete Qualitätsunterschiede in der geburtshilflichen Versorgung exakt zu erfassen und die Qualität zu verbessern. Seit 2001 ist bundesweit der Leistungsbereich Geburtshilfe etabliert, in dem alle Geburten in der Bundesrepublik, die in einem Krankenhaus stattgefunden haben, erfasst werden.

Die entsprechenden Qualitätsindikatoren bilden verschiedene relevante Aspekte der Prozess- und Ergebnisqualität im zeitlichen Umfeld einer Geburt ab. Sie beziehen sich auf den adäquaten Einsatz von Medikamenten, die Untersuchung des Nabelschnurblutes, Notfallkaiserschnitte und kritische Ergebnisse bei Neugeborenen. Überdies wird die Anwesenheit eines Kinderarztes bei Frühgeburten sowie Verletzungen und Todesfälle der Mütter erfasst.

Sofern nicht anders angegeben, ist die Beschreibung der Qualitätsindikatoren eine Fortschreibung der QIDB 2014 des AQUA-Instituts.

Datengrundlage

| 2015 | Datenbestand | Erwartet | Vollzähligkeit in % |
|-------------------|--------------|----------|---------------------|
| Datensätze gesamt | 714.691 | 714.062 | 100,09 |
| Basisdaten | 714.574 | | |
| MDS | 117 | | |
| Krankenhäuser | 754 | 757 | 99,60 |

| 2014 | Datenbestand | Erwartet | Vollzähligkeit in % |
|-------------------|--------------|----------|---------------------|
| Datensätze gesamt | 690.618 | 692.000 | 99,80 |
| Basisdaten | 690.547 | | |
| MDS | 71 | | |
| Krankenhäuser | 775 | 771 | 100,52 |

In der „Richtlinie über Maßnahmen der Qualitätssicherung in Krankenhäusern - QSKH-RL“ ist ab dem Erfassungsjahr 2014 insbesondere im Hinblick auf eine entsprechende Darstellung im Strukturierten Qualitätsbericht eine standortbezogene Dokumentation und eine standortbezogene Auswertung vorgesehen. Durch die Krankenhaus –Standort-Umstellung kommt es zu einer erhöhten Zahl an datenliefernden Einrichtungen. Der Begriff Krankenhaus wird dennoch textlich beibehalten und steht ab dem Erfassungsjahr 2014 für den dokumentierenden Standort.

Übersicht Qualitätsindikatoren

| Indikator-ID | Bezeichnung | Referenzbereich | 2015 ¹ | 2014 | Tendenz ² |
|---|--|-----------------|-------------------|---------|----------------------|
| 330 | Antenatale Kortikosteroidtherapie bei Frühgeburten mit einem präpartalen stationären Aufenthalt von mindestens zwei Kalendertagen | ≥ 95,00 % | ☐ 95,61 % | 96,41 % | → |
| 50046 | Antibiotikagabe bei vorzeitigem Blasensprung | Nicht definiert | 91,13 % | 91,02 % | → |
| 50045 | Perioperative Antibiotikaprophylaxe bei Kaiserschnittentbindung | ≥ 90,00 % | ☐ 98,22 % | 97,97 % | ↗ |
| Indikatorengruppe: Kaiserschnittgeburten | | | | | |
| 52243 | Kaiserschnittgeburten | Nicht definiert | ☐ 31,42 % | 32,06 % | ↗ |
| 52249 | Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Kaiserschnittgeburten | ≤ 1,24 | ☐ 0,97 | 1,00 | ↗ |
| 1058 | E-E-Zeit bei Notfallkaiserschnitt über 20 Minuten | Sentinel Event | ☐ 0,48 % | 0,76 % | → |
| 319 | Bestimmung des Nabelarterien-pH-Wertes bei lebend geborenen Einlingen | ≥ 95,00 % | ☐ 99,13 % | 99,20 % | ↘ |
| Indikatorengruppe: Azidose bei Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung | | | | | |
| 321 | Azidose bei reifen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung | Nicht definiert | ☐ 0,20 % | 0,20 % | → |
| 51397 | Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Azidosen bei reifen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung | Nicht definiert | ☐ 1,02 | 1,00 | → |
| 51826 | Azidose bei früh geborenen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung | Nicht definiert | 0,67 % | 0,67 % | → |
| 51831 | Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Azidosen bei früh geborenen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung | ≤ 4,81 | 0,98 | 1,00 | → |
| 318 | Anwesenheit eines Pädiaters bei Frühgeburten | ≥ 90,00 % | ☐ 95,85 % | 95,71 % | → |
| Indikatorengruppe: Kritisches Outcome bei Reifgeborenen | | | | | |
| 1059 | Kritisches Outcome bei Reifgeborenen | Nicht definiert | ☐ 0,03 % | 0,03 % | → |
| 51803 | Qualitätsindex zum kritischen Outcome bei Reifgeborenen | ≤ 2,26 | ☐ 1,02 | 1,00 | → |

¹☐: Veröffentlichungspflicht im Qualitätsbericht der Krankenhäuser

²Die Tendenzpfeile zeigen, ob sich die Versorgungsqualität bei einem Indikator im Vergleich von 2015 zu 2014 positiv oder negativ entwickelt hat oder ob sie gleich geblieben ist, d.h. keine statistisch signifikanten Veränderungen nachgewiesen werden konnten. Die statistische Signifikanz wird anhand der 95%-Vertrauensbereiche der Indikatorwerte beurteilt.

| Indikator-ID | Bezeichnung | Referenzbereich | 2015 ¹ | 2014 | Tendenz ² |
|---|---|-----------------|-------------------|---------|----------------------|
| Indikatorengruppe: Dammriss Grad III oder IV | | | | | |
| 322 | Dammriss Grad III oder IV bei spontanen Einlingsgeburten | Nicht definiert | ☐ 1,39 % | 1,31 % | → |
| 51181 | Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Dammrissen Grad III oder IV bei spontanen Einlingsgeburten | ≤ 2,29 | ☐ 1,06 | 1,00 | → |
| 323 | Dammriss Grad III oder IV bei spontanen Einlingsgeburten ohne Episiotomie | Nicht definiert | ☐ 1,14 % | 1,04 % | ↘ |
| 324 | Dammriss Grad III oder IV bei spontanen Einlingsgeburten mit Episiotomie | Nicht definiert | 2,56 % | 2,53 % | → |
| Indikatorengruppe: Mütter und Kinder, die zusammen nach Hause entlassen wurden | | | | | |
| 52244 | Mütter und Kinder, die zusammen nach Hause entlassen wurden | Nicht definiert | 93,62 % | 93,78 % | ↘ |
| 52254 | Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Müttern und Kindern die zusammen nach Hause entlassen wurden | Nicht definiert | 1,00 | 1,00 | → |
| 331 | Müttersterblichkeit im Rahmen der Perinatalerhebung | Sentinel Event | 0,00 % | 0,00 % | → |

330: Antenatale Kortikosteroidtherapie bei Frühgeburten mit einem präpartalen stationären Aufenthalt von mindestens zwei Kalendertagen

Qualitätsziel

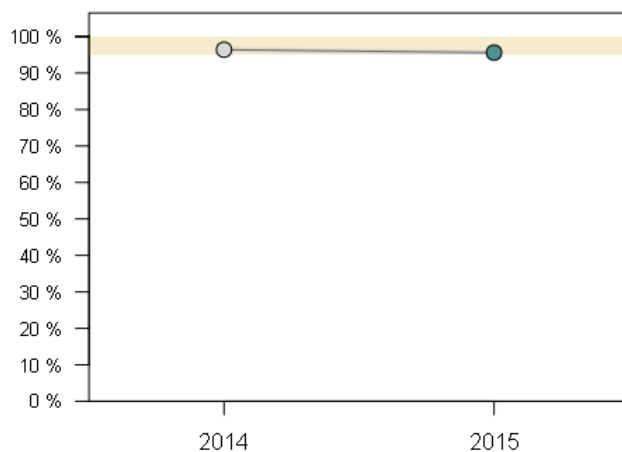
Häufig antenatale Kortikosteroidtherapie (Lungenreifeinduktion) bei Geburten mit einem Gestationsalter von 24+0 bis unter 34+0 Wochen unter Ausschluss von Totgeburten mit einem präpartalen stationären Aufenthalt von mindestens zwei Kalendertagen

Antenatale Kortikosteroidtherapie bei Frühgeburten mit einem präpartalen stationären Aufenthalt von mindestens zwei Kalendertagen

| | |
|---------------------|--|
| Indikator-ID | 330 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle Geburten mit einem Gestationsalter von 24+0 bis unter 34+0 Wochen unter Ausschluss von Totgeburten und mit einem präpartalen stationären Aufenthalt von mindestens zwei Kalendertagen |
| Zähler | Antenatale Kortikosteroidtherapie |
| Referenzbereich | ≥ 95,00 %, Zielbereich |

Bundesergebnis

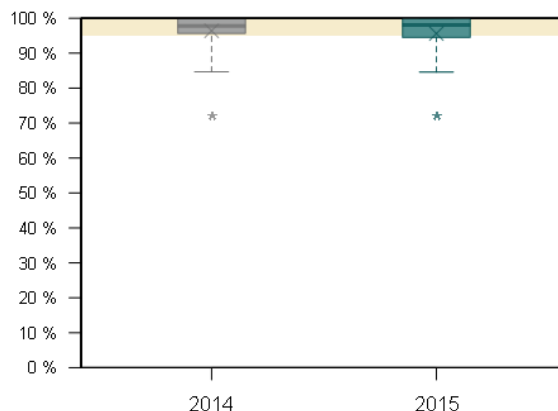
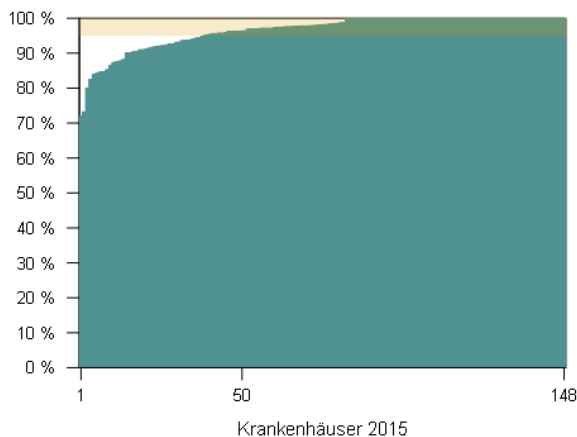
(2015: N = 7.761 Fälle und 2014: N = 7.602 Fälle)



| Erfassungsjahr | Ergebnis n / N | Ergebnis % | Vertrauensbereich % |
|----------------|----------------|------------|---------------------|
| 2015 | 7.420 / 7.761 | 95,61 | 95,13 - 96,04 |
| 2014 | 7.329 / 7.602 | 96,41 | 95,97 - 96,80 |

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

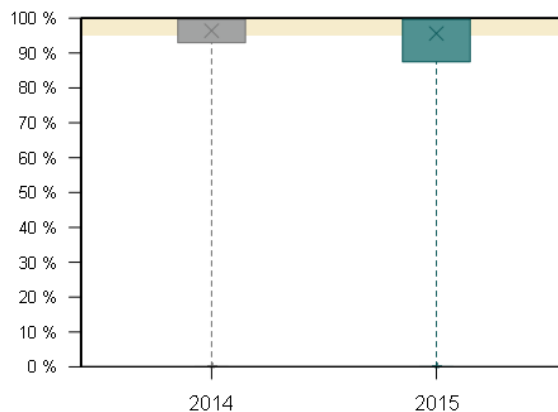
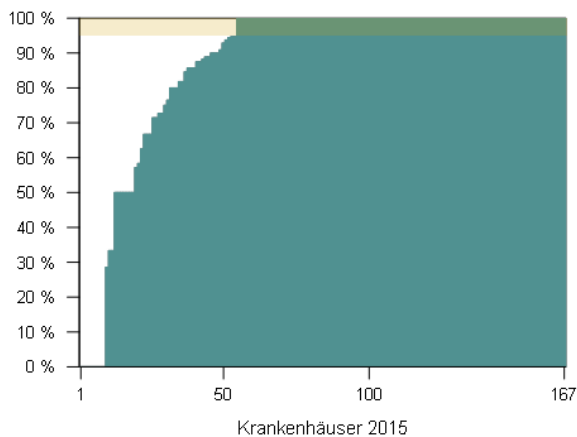
(2015: N = 148 Kliniken und 2014: N = 152 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 2015 | 71,88 | 84,62 | 89,81 | 94,52 | 98,08 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 2014 | 71,88 | 84,68 | 91,79 | 95,68 | 97,80 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 167 Kliniken und 2014: N = 172 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 50,00 | 87,50 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 53,00 | 92,98 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |

50046: Antibiotikagabe bei vorzeitigem Blasensprung

Qualitätsziel

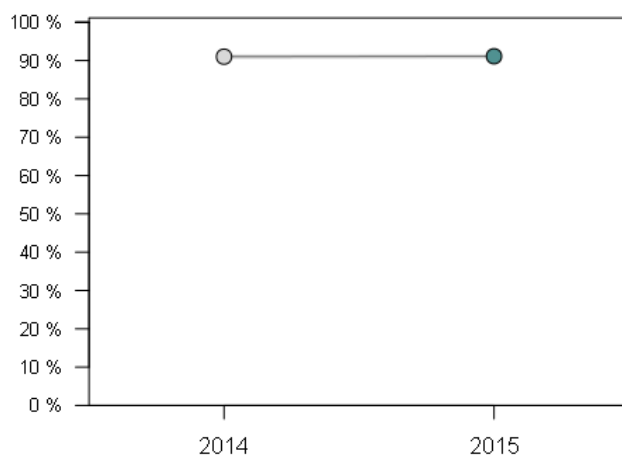
Möglichst hohe Rate an Antibiotika-Gabe innerhalb der ersten 24 Stunden bei vorzeitigem Blasensprung in Schwangerschaftswoche 24+0 bis 33+6

Antibiotikagabe bei vorzeitigem Blasensprung

| | |
|---------------------|---|
| Indikator-ID | 50046 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle Geburten mit vorzeitigem Blasensprung in Schwangerschaftswoche 24+0 bis 33+6 und stationärer Aufnahme vor oder am Tag des vorzeitigen Blasensprungs unter Ausschluss von Totgeburten |
| Zähler | Antibiotika-Gabe innerhalb der ersten 24 Stunden nach vorzeitigem Blasensprung |
| Referenzbereich | Nicht definiert |

Bundesergebnis

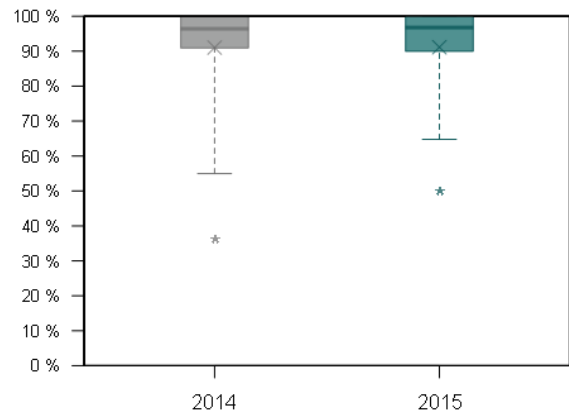
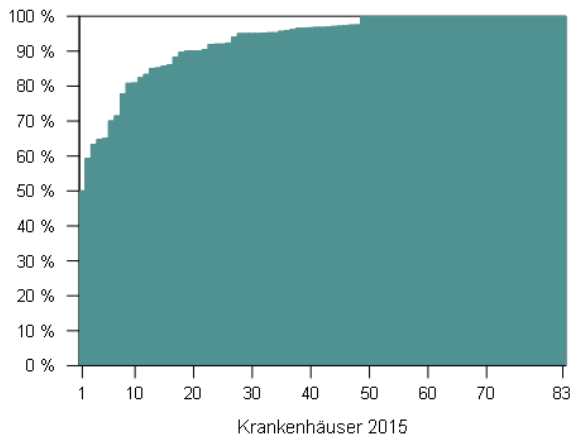
(2015: N = 4.308 Fälle und 2014: N = 4.345 Fälle)



| Erfassungsjahr | Ergebnis n / N | Ergebnis % | Vertrauensbereich % |
|----------------|----------------|------------|---------------------|
| 2015 | 3.926 / 4.308 | 91,13 | 90,25 - 91,95 |
| 2014 | 3.955 / 4.345 | 91,02 | 90,14 - 91,84 |

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

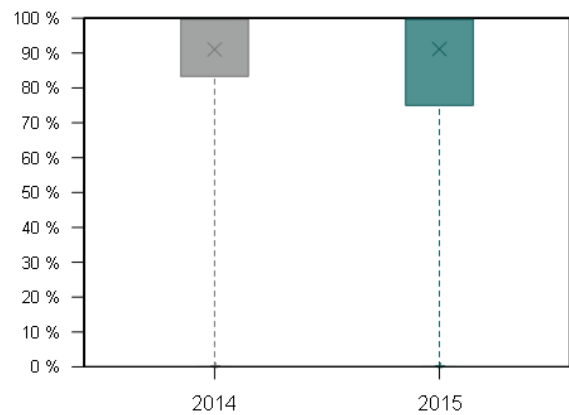
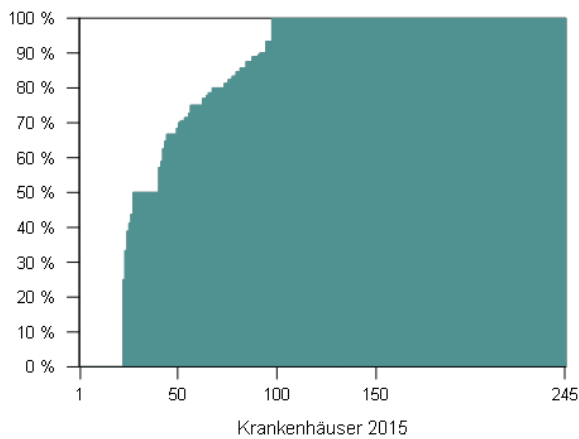
(2015: N = 83 Kliniken und 2014: N = 84 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 2015 | 50,00 | 64,76 | 78,97 | 90,00 | 96,77 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 2014 | 36,11 | 54,97 | 71,65 | 90,96 | 96,39 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 245 Kliniken und 2014: N = 249 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 36,67 | 75,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 58,82 | 83,33 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |

50045: Perioperative Antibiotikaprofylaxe bei Kaiserschnittentbindung

Qualitätsziel

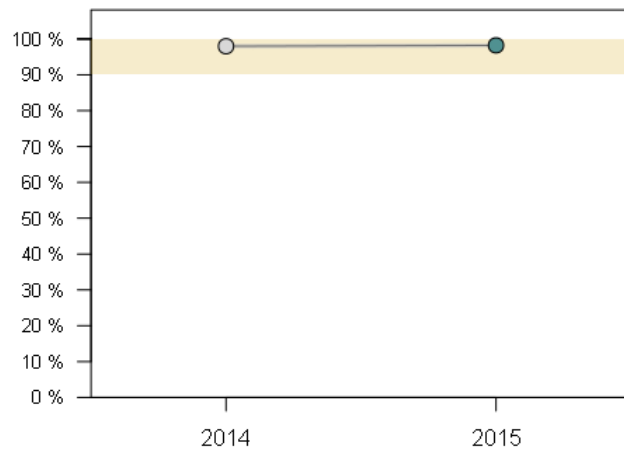
Möglichst hohe Rate an perioperativer Antibiotikaprofylaxe bei Kaiserschnittentbindung

Perioperative Antibiotikaprofylaxe bei Kaiserschnittentbindung

Indikator-ID 50045
Grundgesamtheit (N) Alle Geburten mit Kaiserschnitt-Entbindung
Zähler Perioperative Antibiotikaprofylaxe
Referenzbereich $\geq 90,00\%$, Zielbereich

Bundesergebnis

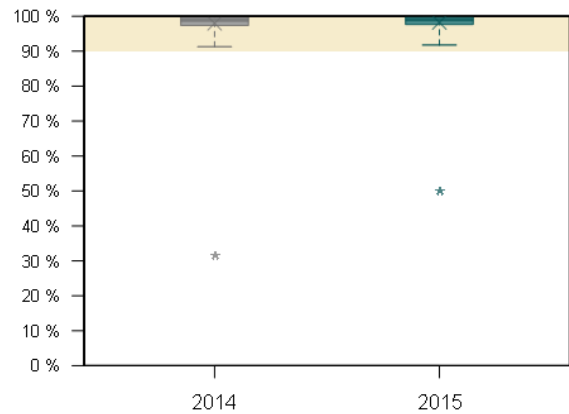
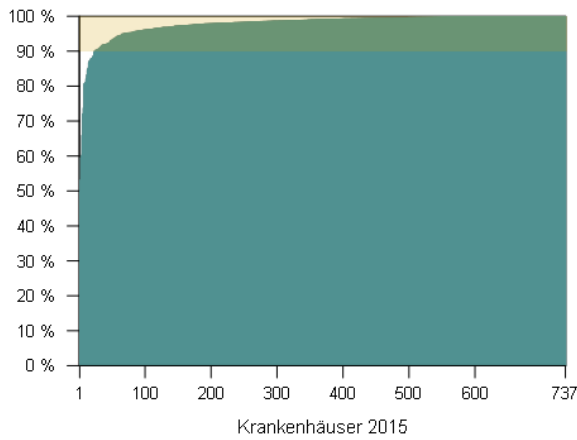
(2015: N = 224.419 Fälle und 2014: N = 221.289 Fälle)



| Erfassungsjahr | Ergebnis n / N | Ergebnis % | Vertrauensbereich % |
|----------------|-------------------|------------|---------------------|
| 2015 | 220.421 / 224.419 | 98,22 | 98,16 - 98,27 |
| 2014 | 216.805 / 221.289 | 97,97 | 97,91 - 98,03 |

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

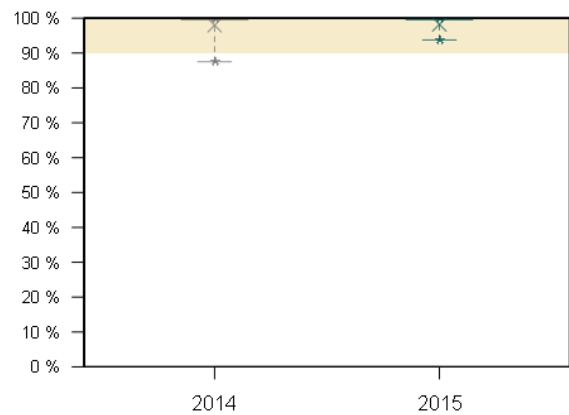
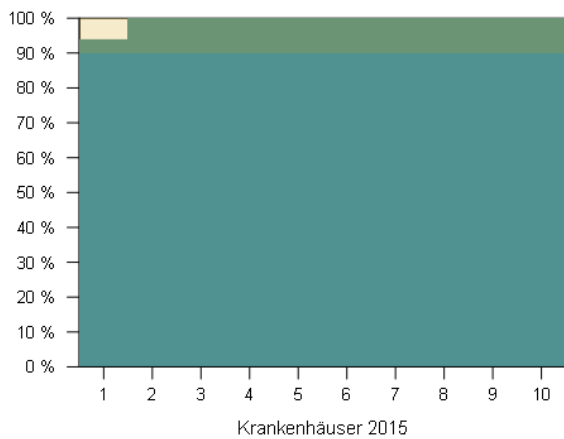
(2015: N = 737 Kliniken und 2014: N = 749 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|
| 2015 | 50,00 | 91,77 | 95,18 | 97,67 | 99,03 | 99,85 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 2014 | 31,51 | 91,29 | 94,44 | 97,40 | 98,90 | 99,75 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 10 Kliniken und 2014: N = 11 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 2015 | 93,75 | 93,75 | 94,38 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 2014 | 87,50 | 87,50 | 87,50 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |

Indikatorengruppe: Kaiserschnittgeburten

Qualitätsziel

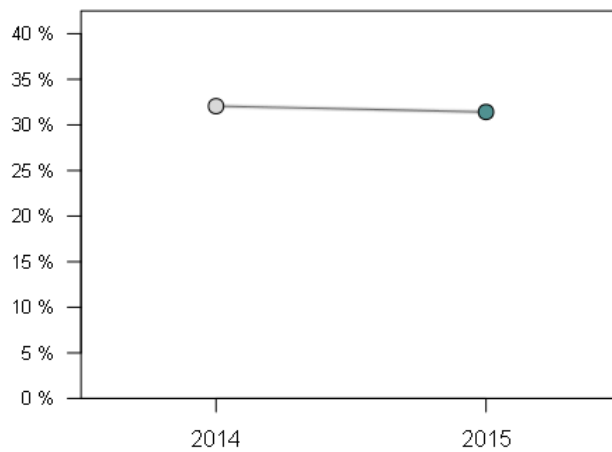
Wenig Kaiserschnittgeburten

52243: Kaiserschnittgeburten

| | |
|---------------------|---|
| Indikator-ID | 52243 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle Mütter, die mindestens eine Geburt eines Kindes ab der 24+0 Woche hatten |
| Zähler | Kaiserschnittgeburten |
| Referenzbereich | Nicht definiert |

Bundesergebnis

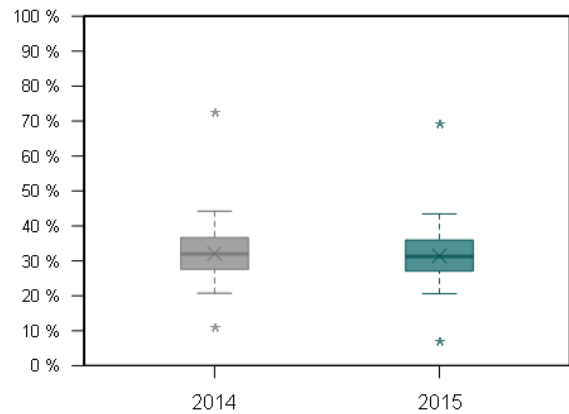
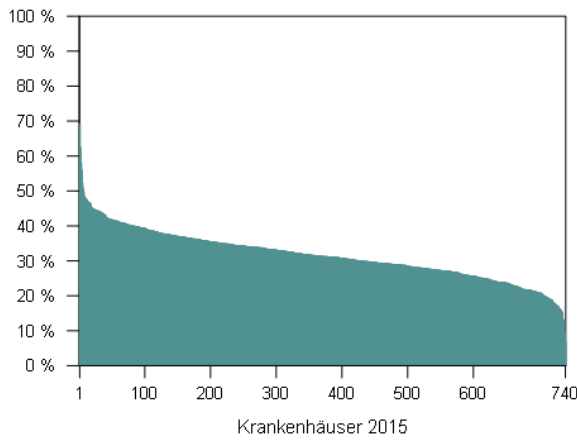
(2015: N = 713.563 Fälle und 2014: N = 689.599 Fälle)



| Erfassungsjahr | Ergebnis n / N | Ergebnis % | Vertrauensbereich % |
|----------------|-------------------|------------|---------------------|
| 2015 | 224.197 / 713.563 | 31,42 | 31,31 - 31,53 |
| 2014 | 221.082 / 689.599 | 32,06 | 31,95 - 32,17 |

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

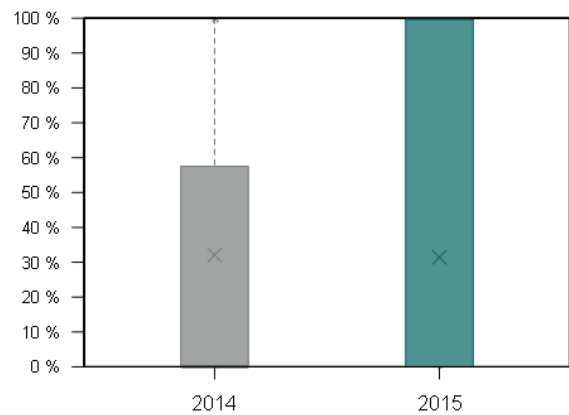
(2015: N = 740 Kliniken und 2014: N = 753 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 2015 | 6,82 | 20,58 | 22,66 | 27,07 | 31,22 | 35,92 | 40,29 | 43,45 | 69,02 |
| 2014 | 10,69 | 20,74 | 23,34 | 27,60 | 31,98 | 36,63 | 40,99 | 44,22 | 72,30 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 12 Kliniken und 2014: N = 16 Kliniken)



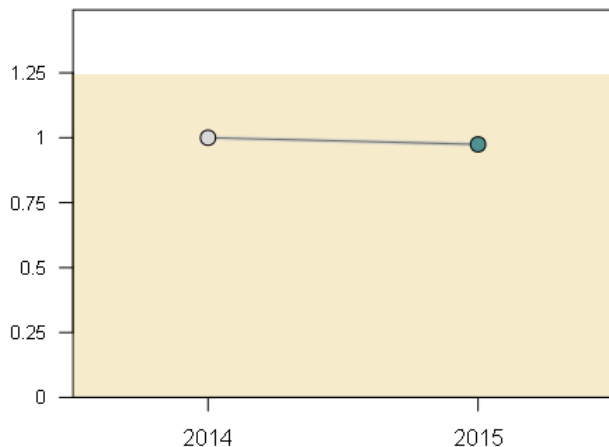
| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 57,50 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |

52249: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Kaiserschnittgeburten

| | |
|--------------------------------|--|
| Indikator-ID | 52249 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle Mütter, die mindestens eine Geburt eines Kindes ab der 24+0 Woche hatten |
| Zähler | Kaiserschnittgeburten |
| O (observed) | Beobachtete Rate an Kaiserschnittgeburten |
| E (expected) | Erwartete Rate an Kaiserschnittgeburten, risikoadjustiert nach logistischem Geburtshilfe-Score für QI-ID 52249 |
| Referenzbereich | ≤ 1,24 (90. Perzentil), Toleranzbereich |
| Methode der Risikoadjustierung | Logistische Regression |

Bundesergebnis

(2015: N = 713.563 Fälle und 2014: N = 689.599 Fälle)



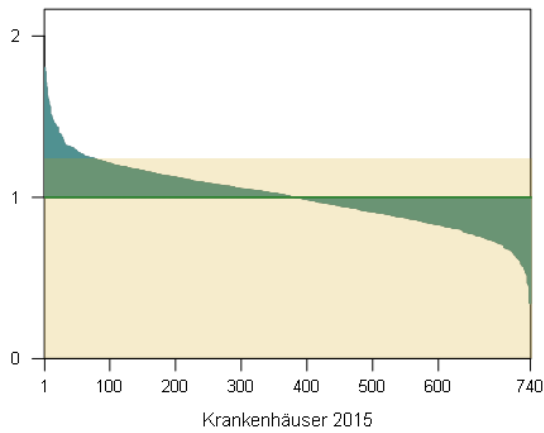
| Erfassungsjahr | Ergebnis O / E ³ | Vertrauensbereich | O | E |
|----------------|-----------------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|
| 2015 | 0,97 | 0,97 - 0,98 | 31,42 % 224.197 / 713.563 | 32,24 % 230.042 / 713.563 |
| 2014 | 1,00 | 1,00 - 1,00 | 32,06 % 221.082 / 689.599 | 32,06 % 221.082 / 689.599 |

³Verhältnis der beobachteten Rate zur erwarteten Rate. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Rate kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

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

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

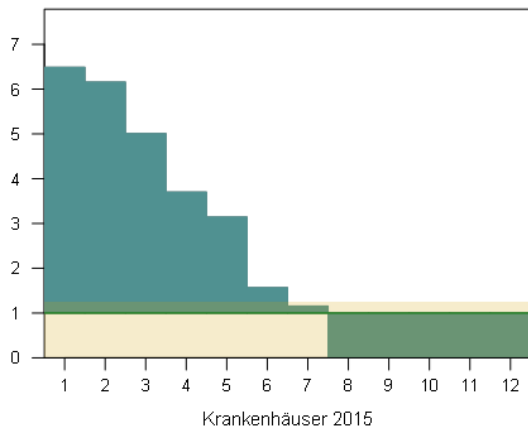
(2015: N = 740 Kliniken und 2014: N = 753 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 2015 | 0,34 | 0,68 | 0,76 | 0,87 | 1,01 | 1,13 | 1,24 | 1,32 | 1,81 |
| 2014 | 0,38 | 0,71 | 0,78 | 0,89 | 1,02 | 1,16 | 1,28 | 1,37 | 1,85 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 12 Kliniken und 2014: N = 16 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,36 | 4,68 | 6,39 | 6,49 | 6,49 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,54 | 3,74 | 6,49 | 6,49 |

Kennzahlübersicht

| Kennzahl | Beschreibung | Ergebnis 2015 | Ergebnis 2014 |
|----------|-------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 4.1 | Kaiserschnittgeburten | 31,42 % 224.197 / 713.563 | 32,06 % 221.082 / 689.599 |
| 4.1.1 | Logistische Regression ⁴ | | |
| 4.1.1.1 | O (observed, beobachtet) | 31,42 % 224.197 / 713.563 | 32,06 % 221.082 / 689.599 |
| 4.1.1.2 | E (expected, erwartet) | 32,24 % 230.042 / 713.563 | 32,06 % 221.082 / 689.599 |
| 4.1.1.3 | O - E | -0,82 % | 0,00 % |
| 4.1.1.4 | O / E | 0,97 | 1,00 |

⁴nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Regressionskoeffizienten), siehe Kapitel Erläuterungen.

1058: E-E-Zeit bei Notfallkaiserschnitt über 20 Minuten

Qualitätsziel

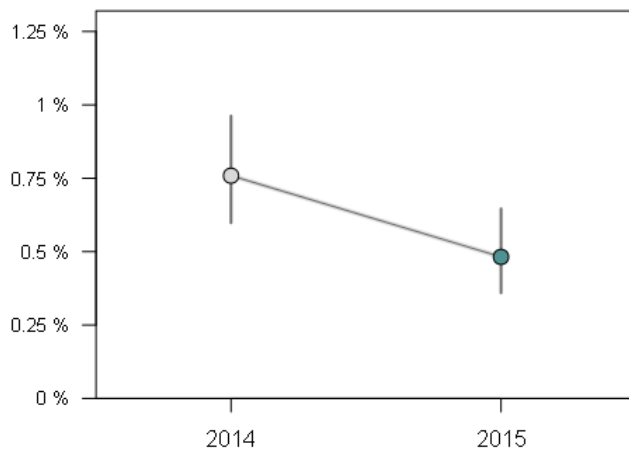
Selten Entschluss-Entwicklungs-Zeit (E-E-Zeit) von mehr als 20 Minuten beim Notfallkaiserschnitt

E-E-Zeit bei Notfallkaiserschnitt über 20 Minuten

| | |
|---------------------|--|
| Indikator-ID | 1058 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle Kinder, die per Notfallkaiserschnitt entbunden wurden |
| Zähler | E-E-Zeit > 20 min |
| Referenzbereich | Sentinel Event ⁵ |

Bundesergebnis

(2015: N = 9.126 Fälle und 2014: N = 8.830 Fälle)

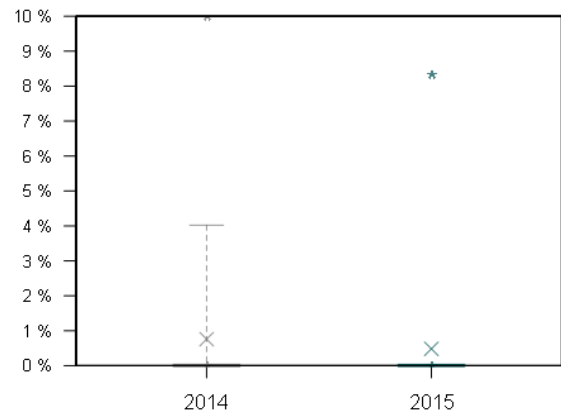
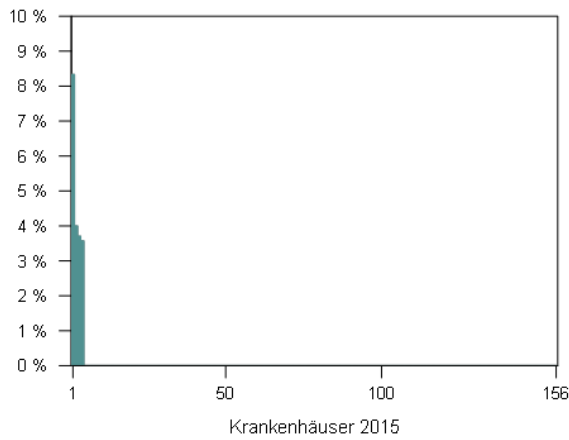


| Erfassungsjahr | Ergebnis n / N | Ergebnis % | Vertrauensbereich % |
|----------------|----------------|------------|---------------------|
| 2015 | 44 / 9.126 | 0,48 | 0,36 - 0,65 |
| 2014 | 67 / 8.830 | 0,76 | 0,60 - 0,96 |

⁵Sentinel-Event-Indikatoren erfassen seltene, schwerwiegende Ereignisse (Sentinel-Events) von besonderer Bedeutung. Jeder Fall stellt eine Auffälligkeit dar, die eine Einzelfallanalyse im Strukturierten Dialog nach sich zieht.

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

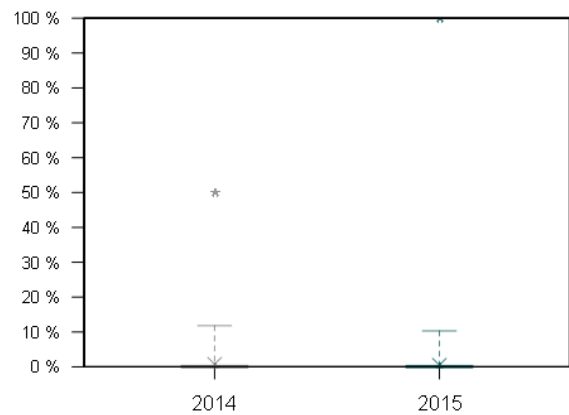
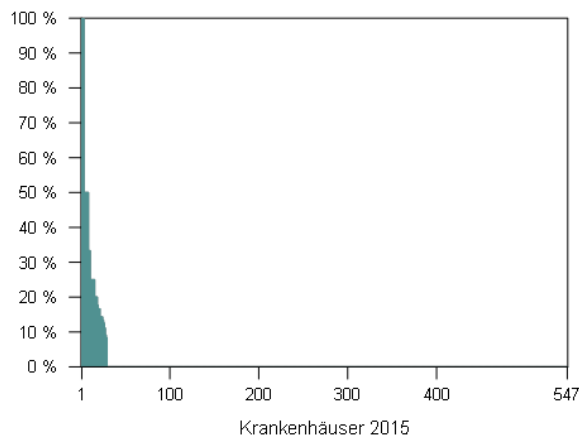
(2015: N = 156 Kliniken und 2014: N = 134 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|-------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,33 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,02 | 10,00 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 547 Kliniken und 2014: N = 578 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|-------|--------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10,30 | 100,00 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 11,80 | 50,00 |

Kennzahlübersicht

| Kennzahl | Beschreibung | Ergebnis 2015 | Ergebnis 2014 |
|----------|-----------------|--------------------------|--------------------------|
| 5.1 | E-E-Zeit | | |
| 5.1.1 | <= 20 Minuten | 99,52 % 9.082 / 9.126 | 99,24 % 8.763 / 8.830 |
| 5.1.2 | > 20 Minuten | 0,48 % 44 / 9.126 | 0,76 % 67 / 8.830 |

319: Bestimmung des Nabelarterien-pH-Wertes bei lebend geborenen Einlingen

Qualitätsziel

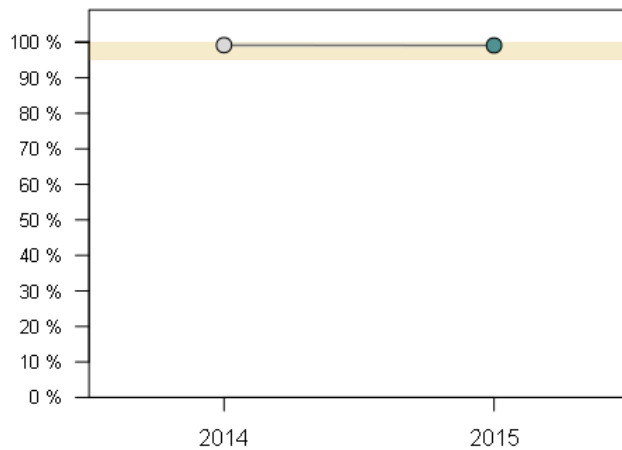
Stets Bestimmung des Nabelarterien-pH-Wertes

Bestimmung des Nabelarterien-pH-Wertes bei lebend geborenen Einlingen

| | |
|---------------------|---|
| Indikator-ID | 319 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle lebend geborenen Einlinge (24+0 bis unter 42+0 Wochen) |
| Zähler | Bestimmung des Nabelarterien-pH-Wertes |
| Referenzbereich | ≥ 95,00 %, Zielbereich |

Bundesergebnis

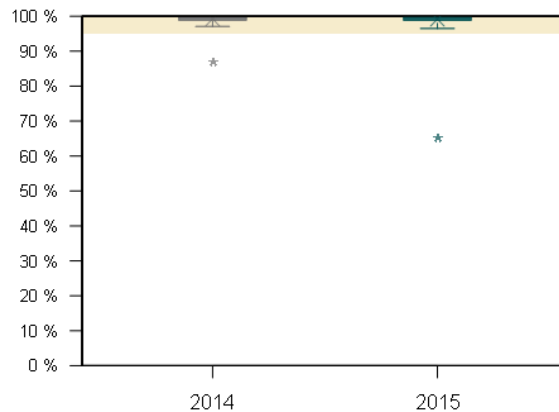
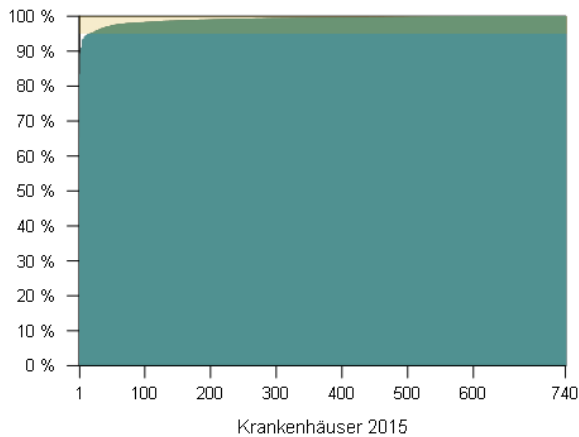
(2015: N = 694.073 Fälle und 2014: N = 670.557 Fälle)



| Erfassungsjahr | Ergebnis n / N | Ergebnis % | Vertrauensbereich % |
|----------------|-------------------|------------|---------------------|
| 2015 | 688.006 / 694.073 | 99,13 | 99,10 - 99,15 |
| 2014 | 665.184 / 670.557 | 99,20 | 99,18 - 99,22 |

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

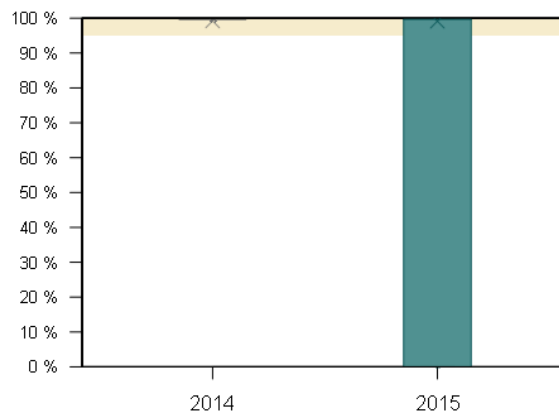
(2015: N = 740 Kliniken und 2014: N = 753 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|
| 2015 | 65,29 | 96,49 | 97,84 | 98,83 | 99,42 | 99,73 | 99,93 | 100,00 | 100,00 |
| 2014 | 86,92 | 97,07 | 97,82 | 98,86 | 99,45 | 99,76 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 10 Kliniken und 2014: N = 15 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 2014 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |

Indikatorengruppe: Azidose bei Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung

Qualitätsziel

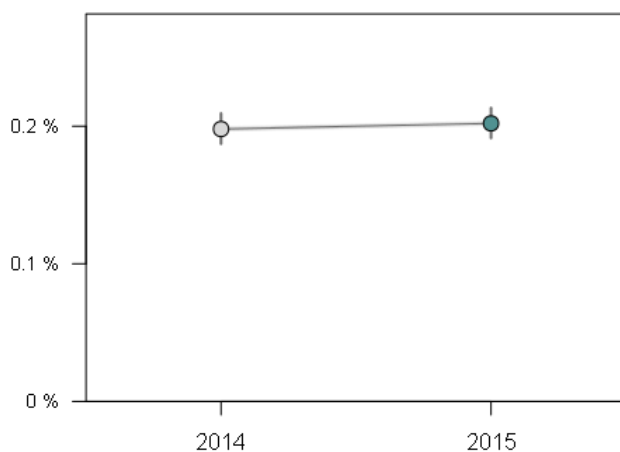
Geringe Azidoserate bei lebend geborenen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung

321: Azidose bei reifen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung

| | |
|---------------------|--|
| Indikator-ID | 321 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle lebend geborenen reifen Einlinge (37+0 bis unter 42+0 Wochen) mit Nabelarterien pH-Bestimmung |
| Zähler | Kinder mit Azidose (pH < 7,00) |
| Referenzbereich | Nicht definiert |

Bundesergebnis

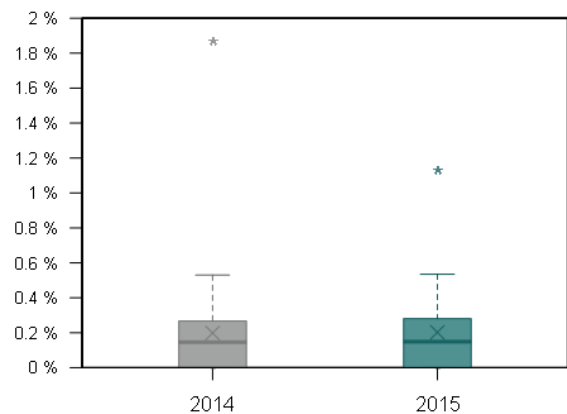
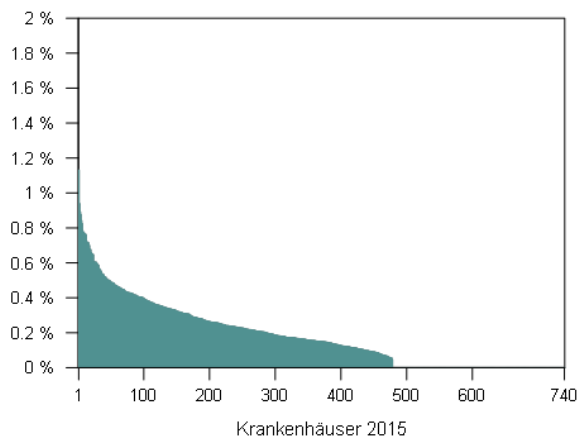
(2015: N = 643.439 Fälle und 2014: N = 621.374 Fälle)



| Erfassungsjahr | Ergebnis n / N | Ergebnis % | Vertrauensbereich % |
|----------------|-----------------|------------|---------------------|
| 2015 | 1.300 / 643.439 | 0,20 | 0,19 - 0,21 |
| 2014 | 1.230 / 621.374 | 0,20 | 0,19 - 0,21 |

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

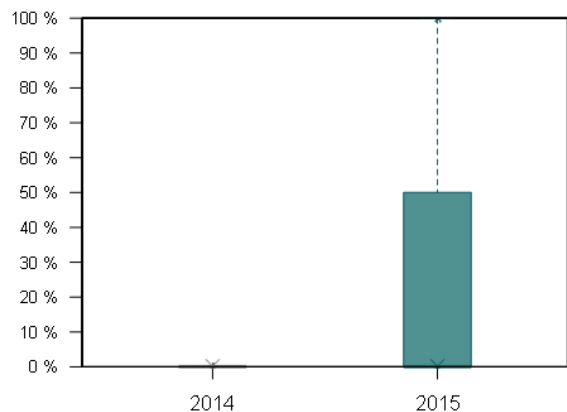
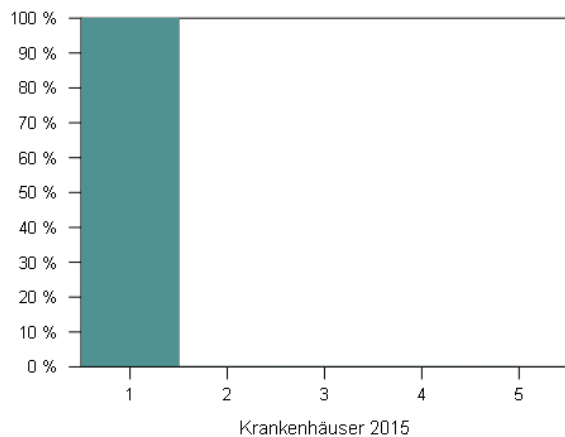
(2015: N = 740 Kliniken und 2014: N = 753 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,15 | 0,28 | 0,43 | 0,53 | 1,13 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,15 | 0,27 | 0,43 | 0,53 | 1,87 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 5 Kliniken und 2014: N = 14 Kliniken)



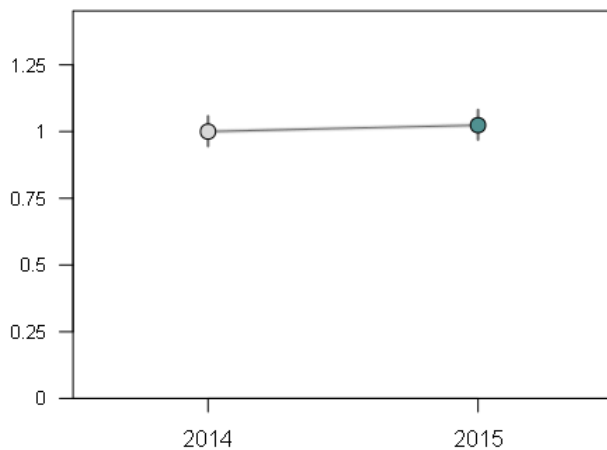
| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|-------|--------|--------|--------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 50,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

51397: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Azidosen bei reifen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung

| | |
|--------------------------------|--|
| Indikator-ID | 51397 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle lebend geborenen reifen Einlinge (37+0 bis unter 42+0 Wochen) mit Nabelarterien pH-Bestimmung |
| Zähler | Kinder mit Azidose (pH < 7,00) |
| O (observed) | Beobachtete Rate an Kindern mit Azidose (pH < 7,00) |
| E (expected) | Erwartete Rate an Kindern mit Azidose (pH < 7,00), risikoadjustiert nach logistischem Geburtshilfe-Score für QI-ID 51397 |
| Referenzbereich | Nicht definiert |
| Methode der Risikoadjustierung | Logistische Regression |

Bundesergebnis

(2015: N = 643.439 Fälle und 2014: N = 621.374 Fälle)



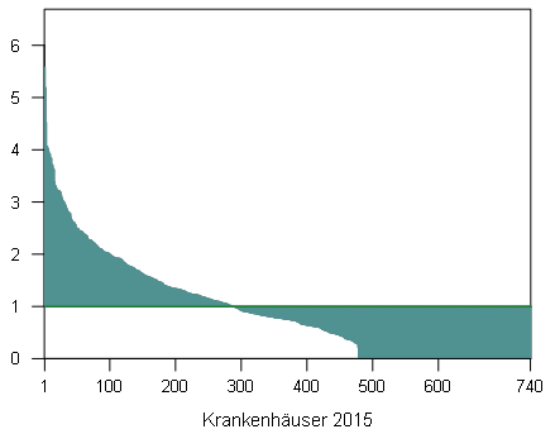
| Erfassungsjahr | Ergebnis O / E ⁶ | Vertrauensbereich | O | E |
|----------------|-----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|
| 2015 | 1,02 | 0,97 - 1,08 | 0,20 % 1.300 / 643.439 | 0,20 % 1.270 / 643.439 |
| 2014 | 1,00 | 0,95 - 1,06 | 0,20 % 1.230 / 621.374 | 0,20 % 1.230 / 621.374 |

⁶Verhältnis der beobachteten Rate zur erwarteten Rate. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Rate kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

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

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

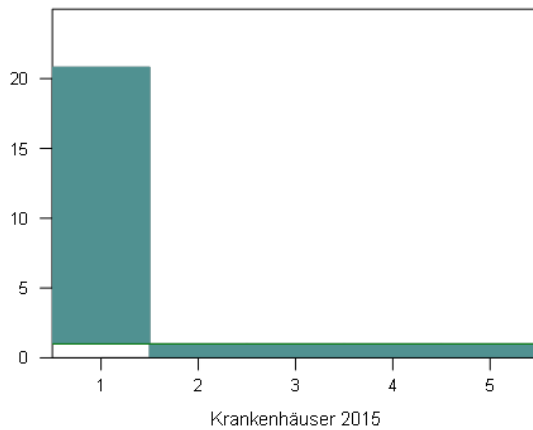
(2015: N = 740 Kliniken und 2014: N = 753 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|-------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,76 | 1,39 | 2,24 | 2,81 | 5,58 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,75 | 1,37 | 2,21 | 2,77 | 10,50 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 5 Kliniken und 2014: N = 14 Kliniken)



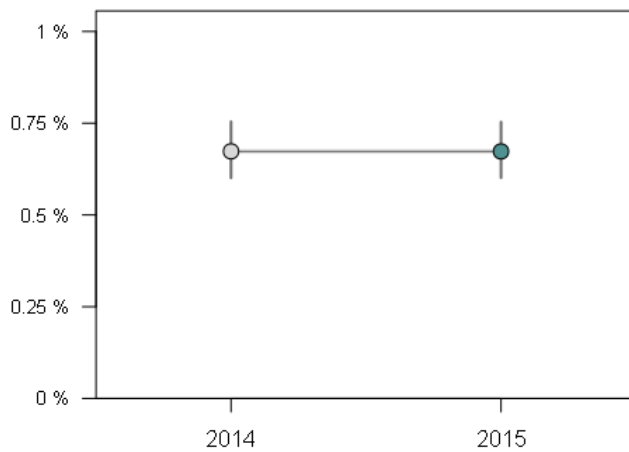
| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10,41 | 20,81 | 20,81 | 20,81 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

51826: Azidose bei früh geborenen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung

| | |
|---------------------|--|
| Indikator-ID | 51826 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle früh und lebend geborenen Einlinge (24+0 bis unter 37+0 Wochen) mit Nabelarterien pH-Bestimmung |
| Zähler | Kinder mit Azidose (pH < 7,00) |
| Referenzbereich | Nicht definiert |

Bundesergebnis

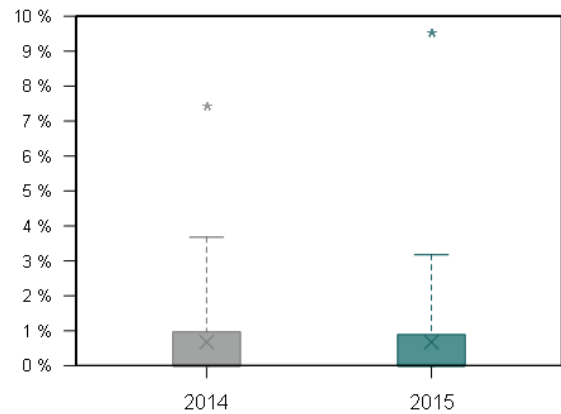
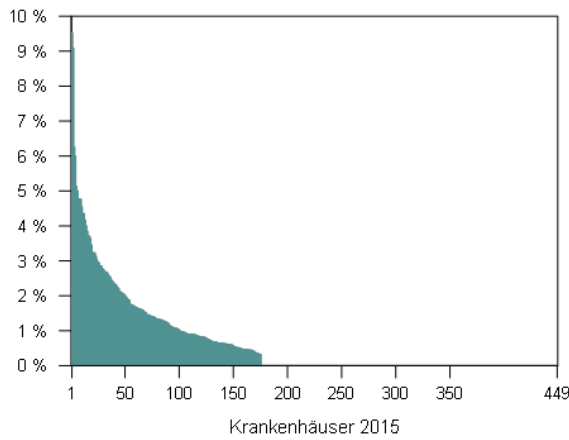
(2015: N = 44.567 Fälle und 2014: N = 43.810 Fälle)



| Erfassungsjahr | Ergebnis n / N | Ergebnis % | Vertrauensbereich % |
|----------------|----------------|------------|---------------------|
| 2015 | 300 / 44.567 | 0,67 | 0,60 - 0,75 |
| 2014 | 295 / 43.810 | 0,67 | 0,60 - 0,75 |

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

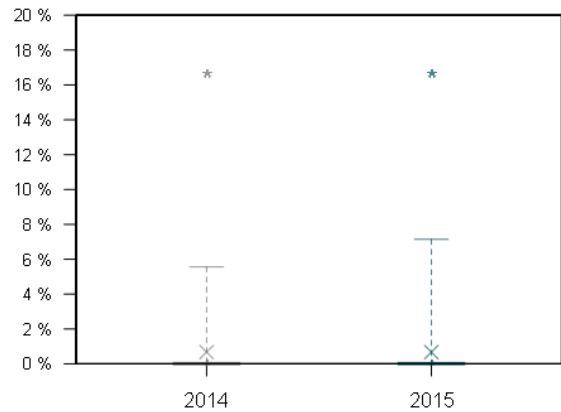
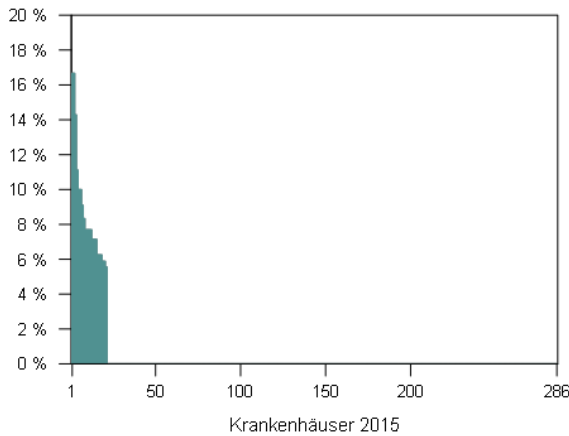
(2015: N = 449 Kliniken und 2014: N = 443 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,89 | 2,13 | 3,18 | 9,52 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,97 | 2,32 | 3,68 | 7,41 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 286 Kliniken und 2014: N = 313 Kliniken)



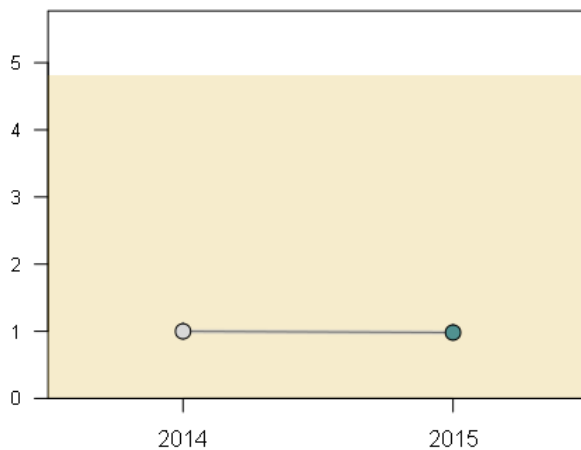
| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|-------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,14 | 16,67 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,56 | 16,67 |

51831: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Azidosen bei früh geborenen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung

| | |
|--------------------------------|--|
| Indikator-ID | 51831 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle früh und lebend geborenen Einlinge (24+0 bis unter 37+0 Wochen) mit Nabelarterien pH-Bestimmung |
| Zähler | Kinder mit Azidose (pH < 7,00) |
| O (observed) | Beobachtete Rate an Kindern mit Azidose (pH < 7,00) |
| E (expected) | Erwartete Rate an Kindern mit Azidose (pH < 7,00), risikoadjustiert nach logistischem Geburtshilfe-Score für QI-ID 51831 |
| Referenzbereich | ≤ 4,81 (95. Perzentil), Toleranzbereich |
| Methode der Risikoadjustierung | Logistische Regression |

Bundesergebnis

(2015: N = 44.567 Fälle und 2014: N = 43.810 Fälle)



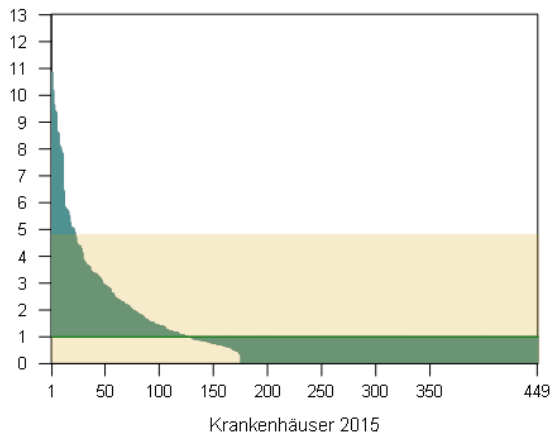
| Erfassungsjahr | Ergebnis O / E ⁷ | Vertrauensbereich | O | E |
|----------------|-----------------------------|-------------------|------------------------|------------------------|
| 2015 | 0,98 | 0,88 - 1,10 | 0,67 % 300 / 44.567 | 0,69 % 306 / 44.567 |
| 2014 | 1,00 | 0,89 - 1,12 | 0,67 % 295 / 43.810 | 0,67 % 295 / 43.810 |

⁷Verhältnis der beobachteten Rate zur erwarteten Rate. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Rate kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

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

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

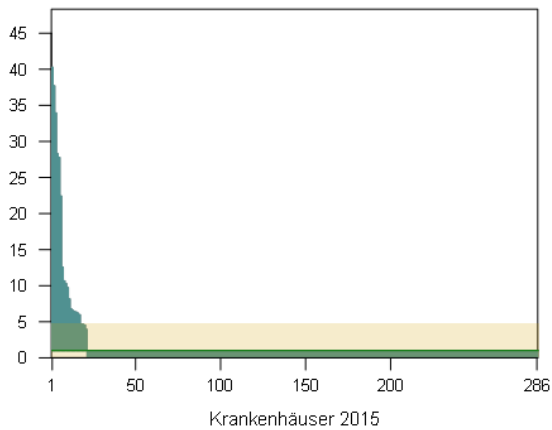
(2015: N = 449 Kliniken und 2014: N = 443 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|-------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,19 | 3,21 | 4,81 | 10,85 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,37 | 3,38 | 5,59 | 24,19 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 286 Kliniken und 2014: N = 313 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|-------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,39 | 40,28 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,01 | 33,95 |

Kennzahlübersicht

| Kennzahl | Beschreibung | Ergebnis 2015 | Ergebnis 2014 |
|-----------|---|------------------------------|------------------------------|
| 7.1 | Lebend geborene reife Einlinge mit Nabelarterien pH-Bestimmung | 88,32 % 643.439 / 728.496 | 88,24 % 621.374 / 704.152 |
| 7.1.1 | pH-Wert < 7,1 | 2,00 % 12.895 / 643.439 | 1,86 % 11.556 / 621.374 |
| 7.1.2 | pH-Wert < 7,0 | 0,20 % 1.300 / 643.439 | 0,20 % 1.230 / 621.374 |
| 7.1.2.1 | Logistische Regression ⁸ | | |
| 7.1.2.1.1 | O (observed, beobachtet) | 0,20 % 1.300 / 643.439 | 0,20 % 1.230 / 621.374 |
| 7.1.2.1.2 | E (expected, erwartet) | 0,20 % 1.270 / 643.439 | 0,20 % 1.230 / 621.374 |
| 7.1.2.1.3 | O - E | 0,00 % | 0,00 % |
| 7.1.2.1.4 | O / E | 1,02 | 1,00 |

| Kennzahl | Beschreibung | Ergebnis 2015 | Ergebnis 2014 |
|-----------|--|----------------------------|----------------------------|
| 7.2 | Früh und lebend geborene Einlinge mit Nabelarterien pH-Bestimmung | 6,12 % 44.567 / 728.496 | 6,22 % 43.810 / 704.152 |
| 7.2.1 | pH-Wert < 7,1 | 2,28 % 1.018 / 44.567 | 2,14 % 936 / 43.810 |
| 7.2.2 | pH-Wert < 7,0 | 0,67 % 300 / 44.567 | 0,67 % 295 / 43.810 |
| 7.2.2.1 | Logistische Regression ⁹ | | |
| 7.2.2.1.1 | O (observed, beobachtet) | 0,67 % 300 / 44.567 | 0,67 % 295 / 43.810 |
| 7.2.2.1.2 | E (expected, erwartet) | 0,69 % 306 / 44.567 | 0,67 % 295 / 43.810 |
| 7.2.2.1.3 | O - E | -0,01 % | 0,00 % |
| 7.2.2.1.4 | O / E | 0,98 | 1,00 |

⁸nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Regressionskoeffizienten), siehe Kapitel Erläuterungen.

⁹nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Regressionskoeffizienten), siehe Kapitel Erläuterungen.

318: Anwesenheit eines Pädiaters bei Frühgeburten

Qualitätsziel

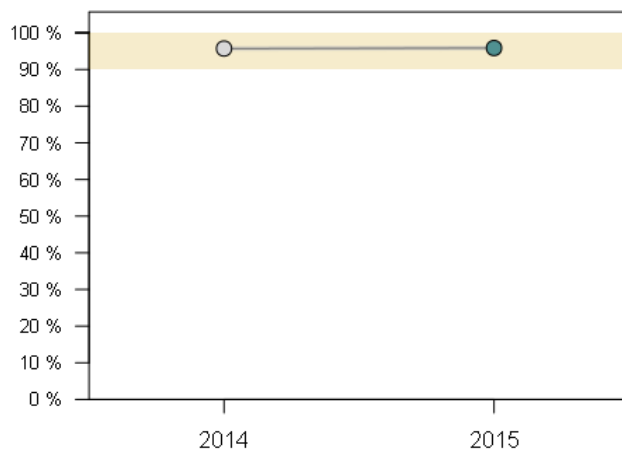
Häufig Anwesenheit eines Pädiaters bei Geburt von lebend geborenen Frühgeborenen mit einem Gestationsalter von 24+0 bis unter 35+0 Wochen

Anwesenheit eines Pädiaters bei Frühgeburten

| | |
|---------------------|--|
| Indikator-ID | 318 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle lebend geborenen Frühgeborenen mit einem Gestationsalter von 24+0 bis unter 35+0 Wochen unter Ausschluss von Kindern, die vor Klinikaufnahme geboren wurden |
| Zähler | Pädiater bei Geburt anwesend |
| Referenzbereich | ≥ 90,00 %, Zielbereich |

Bundesergebnis

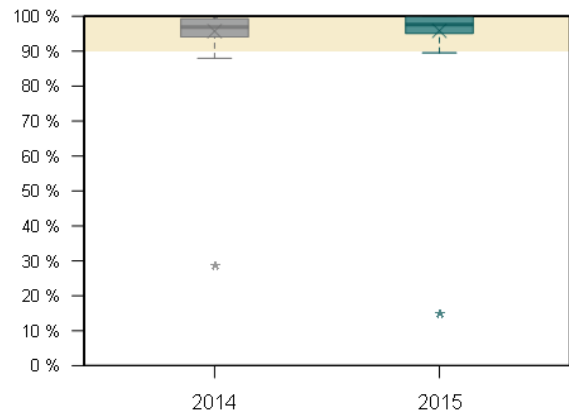
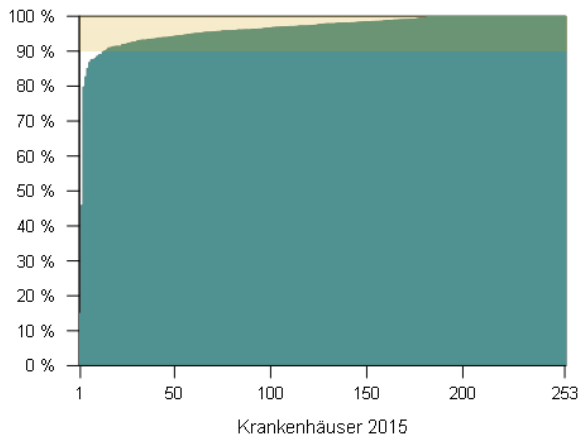
(2015: N = 25.763 Fälle und 2014: N = 25.143 Fälle)



| Erfassungsjahr | Ergebnis n / N | Ergebnis % | Vertrauensbereich % |
|----------------|-----------------|------------|---------------------|
| 2015 | 24.695 / 25.763 | 95,85 | 95,60 - 96,09 |
| 2014 | 24.065 / 25.143 | 95,71 | 95,46 - 95,96 |

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

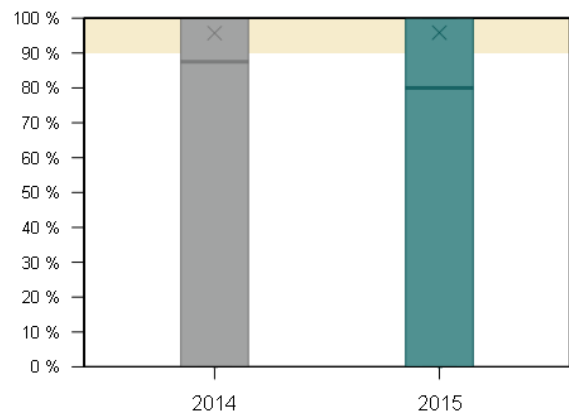
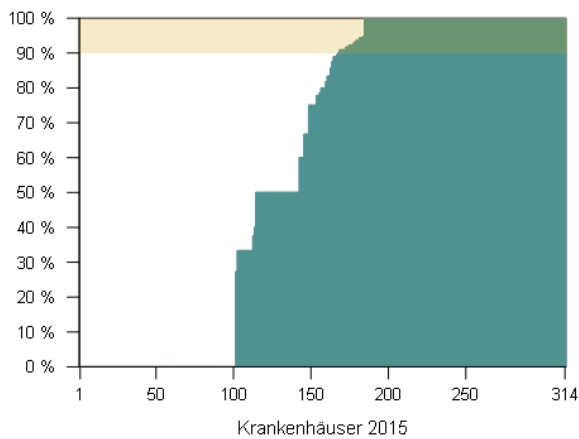
(2015: N = 253 Kliniken und 2014: N = 249 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 2015 | 14,93 | 89,53 | 92,05 | 95,09 | 97,62 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 2014 | 28,57 | 87,97 | 91,09 | 94,08 | 96,88 | 99,24 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 314 Kliniken und 2014: N = 310 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 80,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 87,50 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |

Indikatorengruppe: Kritisches Outcome bei Reifgeborenen

Qualitätsziel

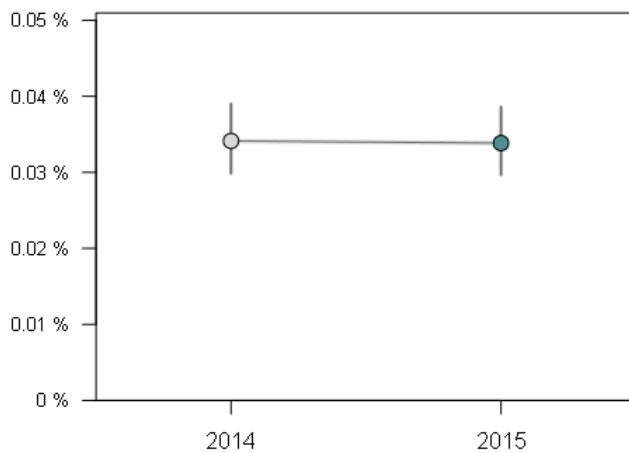
Selten 5-Minuten-Apgar unter 5 und metabolische Azidose mit pH-Wert unter 7 oder Base Excess < -16 bei Reifgeborenen

1059: Kritisches Outcome bei Reifgeborenen

| | |
|---------------------|---|
| Indikator-ID | 1059 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle reifen Lebendgeborenen mit gültigen Angaben zu 5-Minuten-Apgar und pH-Wert oder 5-Minuten-Apgar und Base Excess |
| Zähler | Kritisches Outcome (5-Minuten-Apgar unter 5 und pH-Wert unter 7 oder 5-Minuten-Apgar unter 5 und Base Excess unter -16) |
| Referenzbereich | Nicht definiert |

Bundesergebnis

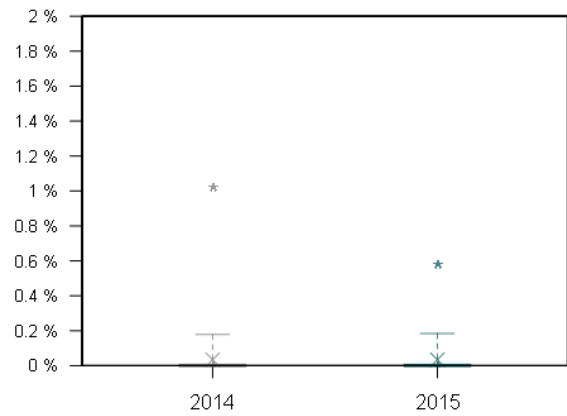
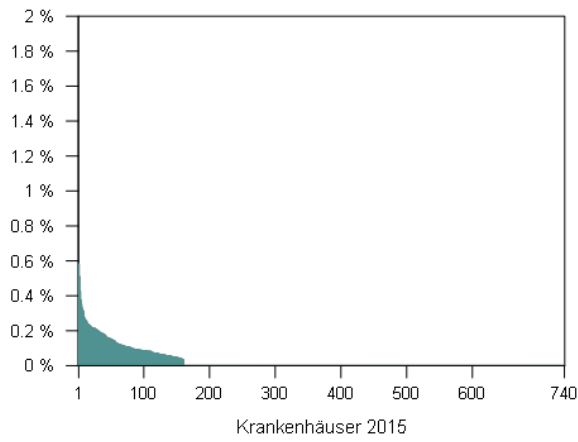
(2015: N = 652.926 Fälle und 2014: N = 629.940 Fälle)



| Erfassungsjahr | Ergebnis n / N | Ergebnis % | Vertrauensbereich % |
|----------------|----------------|------------|---------------------|
| 2015 | 221 / 652.926 | 0,03 | 0,03 - 0,04 |
| 2014 | 215 / 629.940 | 0,03 | 0,03 - 0,04 |

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

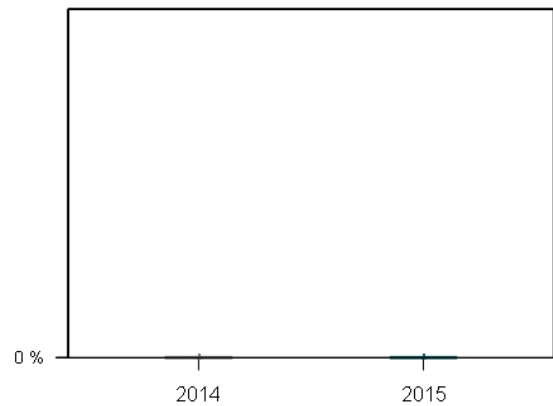
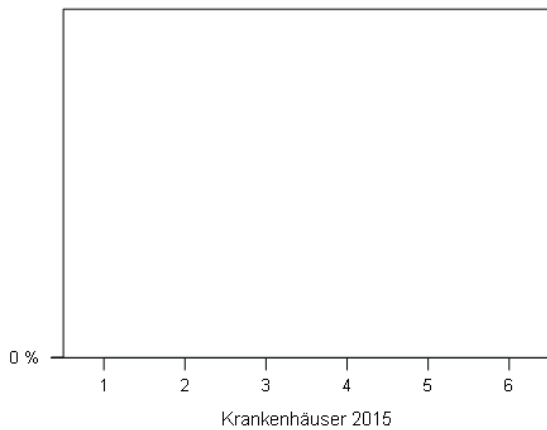
(2015: N = 740 Kliniken und 2014: N = 753 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,11 | 0,18 | 0,58 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,12 | 0,18 | 1,02 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 6 Kliniken und 2014: N = 12 Kliniken)



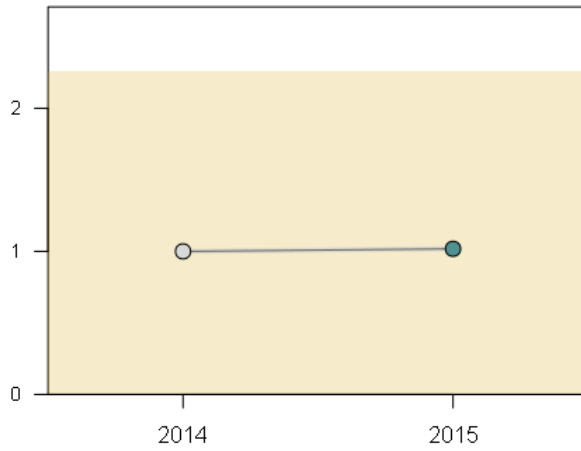
| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

51803: Qualitätsindex zum kritischen Outcome bei Reifgeborenen

| | |
|--------------------------------|--|
| Indikator-ID | 51803 |
| Grundgesamtheit (N) | Ebene 1: Alle reifen Lebendgeborenen (37+0 bis unter 42+0 Wochen) UND Ebene 2: Alle reifen Lebendgeborenen (37+0 bis unter 42+0 Wochen) mit gültigen Angaben zu 5-Minuten-Apgar UND Ebene 3: Alle reifen Lebendgeborenen (37+0 bis unter 42+0 Wochen) mit gültigen Angaben zum Base Excess UND Ebene 4: Alle reifen Lebendgeborenen (37+0 bis unter 42+0 Wochen) mit gültigen Angaben zum pH-Wert |
| Zähler | Ebene 1: Verstorbene Kinder UND Ebene 2: Kinder mit 5-Minuten-Apgar unter 5 UND Ebene 3: Kinder mit Base Excess unter -16 UND Ebene 4: Kinder mit Azidose (pH < 7,00) |
| O (observed) | Ebene 1: Beobachtete Rate an verstorbenen Kindern UND Ebene 2: Beobachtete Rate an Kindern mit 5-Minuten-Apgar unter 5 UND Ebene 3: Beobachtete Rate an Kindern mit Base Excess unter -16 UND Ebene 4: Beobachtete Rate an Kindern mit Azidose (pH < 7,00) |
| E (expected) | Ebene 1: Erwartete Rate an verstorbenen Kindern, risikoadjustiert nach logistischem Geburtshilfe-Score für die 1. Ebene des Qualitätsindex mit der QI-ID 51803 UND Ebene 2: Erwartete Rate an Kindern mit 5-Minuten-Apgar unter 5, risikoadjustiert nach logistischem Geburtshilfe-Score für die 2. Ebene des Qualitätsindex mit der QI-ID 51803 UND Ebene 3: Erwartete Rate an Kindern mit Base Excess unter -16, risikoadjustiert nach logistischem Geburtshilfe-Score für die 3. Ebene des Qualitätsindex mit der QI-ID 51803 UND Ebene 4: Erwartete Rate an Kindern mit Azidose (pH < 7,00), risikoadjustiert nach logistischem Geburtshilfe-Score für die 4. Ebene des Qualitätsindex mit der QI-ID 51803 |
| Referenzbereich | ≤ 2,26 (95. Perzentil), Toleranzbereich |
| Methode der Risikoadjustierung | Logistische Regression |

Bundesergebnis

(2015: N = 656.780 Fälle und 2014: N = 615.020 Fälle)



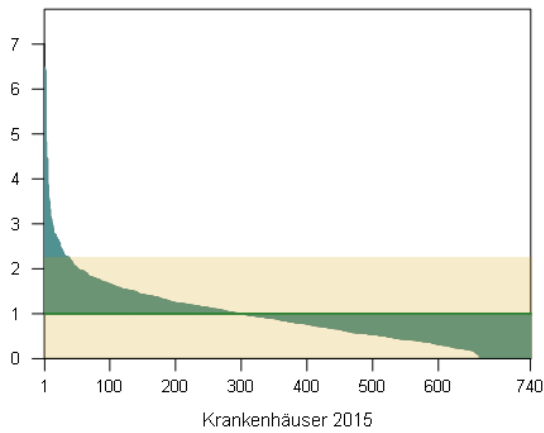
| Erfassungsjahr | Ergebnis O / E ¹⁰ | Vertrauensbereich | O | E |
|----------------|------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|
| 2015 | 1,02 | 0,99 - 1,05 | 0,74 % 4.883 / 656.780 | 0,73 % 4.798 / 656.780 |
| 2014 | 1,00 | 0,97 - 1,03 | 0,72 % 4.408 / 615.020 | 0,72 % 4.408 / 615.020 |

¹⁰Verhältnis der beobachteten Rate zur erwarteten Rate. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Rate kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

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

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

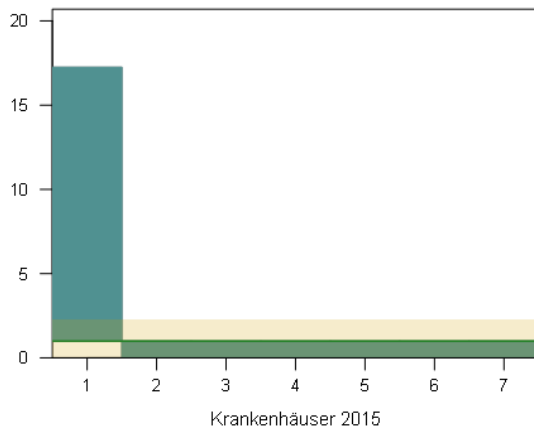
(2015: N = 740 Kliniken und 2014: N = 753 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,43 | 0,84 | 1,31 | 1,81 | 2,26 | 6,48 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,37 | 0,77 | 1,27 | 1,83 | 2,30 | 8,81 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 7 Kliniken und 2014: N = 14 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|-------|-------|-------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 17,25 | 17,25 | 17,25 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Kennzahlübersicht

| Kennzahl | Beschreibung | Ergebnis 2015 | Ergebnis 2014 |
|----------|---|-------------------------|-------------------------|
| 9.1 | Kritisches Outcome bei Reifgeborenen | 0,03 % 221 / 652.926 | 0,03 % 215 / 629.940 |

| Kennzahl | Beschreibung | Ergebnis 2015 | Ergebnis 2014 |
|----------|---|---------------------------|---------------------------|
| 9.2 | Qualitätsindex zum kritischen Outcome bei Reifgeborenen¹¹ | | |
| 9.2.1 | O (observed, beobachtet) | 0,74 % 4.883 / 656.780 | 0,72 % 4.408 / 615.020 |
| 9.2.2 | E (expected, erwartet) | 0,73 % 4.798 / 656.780 | 0,72 % 4.408 / 615.020 |
| 9.2.3 | O - E | 0,01 % | 0,00 % |
| 9.2.4 | O / E | 1,02 | 1,00 |

| Kennzahl | Beschreibung | Ergebnis 2015 | Ergebnis 2014 |
|----------|---|-------------------------|-------------------------|
| 9.3 | Ebene 1: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an verstorbenen Kindern | | |
| 9.3.1 | O (observed, beobachtet) | 0,03 % 185 / 659.984 | 0,02 % 146 / 637.094 |
| 9.3.2 | E (expected, erwartet) | 0,02 % 152 / 659.984 | 0,02 % 146 / 637.094 |
| 9.3.3 | O - E | 0,01 % | 0,00 % |
| 9.3.4 | O / E | 1,21 | 1,00 |

| Kennzahl | Beschreibung | Ergebnis 2015 | Ergebnis 2014 |
|----------|--|---------------------------|---------------------------|
| 9.4 | Ebene 2: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Kindern mit 5-Minuten-Apgar unter 5 | | |
| 9.4.1 | O (observed, beobachtet) | 0,21 % 1.354 / 658.042 | 0,20 % 1.250 / 634.491 |
| 9.4.2 | E (expected, erwartet) | 0,20 % 1.293 / 658.042 | 0,20 % 1.250 / 634.491 |
| 9.4.3 | O - E | 0,01 % | 0,00 % |
| 9.4.4 | O / E | 1,05 | 1,00 |

| Kennzahl | Beschreibung | Ergebnis 2015 | Ergebnis 2014 |
|----------|--|---------------------------|---------------------------|
| 9.5 | Ebene 3: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Kindern mit Base Excess unter -16 | | |
| 9.5.1 | O (observed, beobachtet) | 0,31 % 2.007 / 654.538 | 0,31 % 1.741 / 556.237 |
| 9.5.2 | E (expected, erwartet) | 0,31 % 2.045 / 654.538 | 0,31 % 1.741 / 556.237 |
| 9.5.3 | O - E | -0,01 % | 0,00 % |
| 9.5.4 | O / E | 0,98 | 1,00 |

¹¹nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Regressionskoeffizienten), siehe Kapitel Erläuterungen.

| Kennzahl | Beschreibung | Ergebnis 2015 | Ergebnis 2014 |
|----------|---|---------------------------|---------------------------|
| 9.6 | Ebene 4: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Kindern mit Azidose (pH < 7,00) | | |
| 9.6.1 | O (observed, beobachtet) | 0,20 % 1.337 / 654.555 | 0,20 % 1.271 / 632.257 |
| 9.6.2 | E (expected, erwartet) | 0,20 % 1.307 / 654.555 | 0,20 % 1.271 / 632.257 |
| 9.6.3 | O - E | 0,00 % | 0,00 % |
| 9.6.4 | O / E | 1,02 | 1,00 |

Indikatorengruppe: Dammriss Grad III oder IV

Qualitätsziel

Geringe Anzahl Mütter mit Dammriss Grad III oder IV bei spontanen Einlingsgeburten

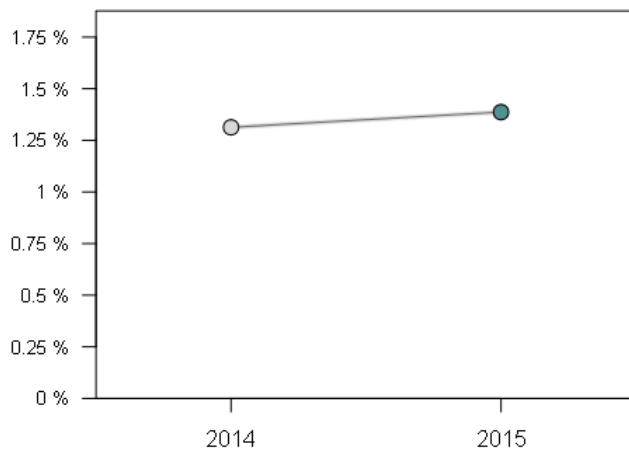
- a) Spontane Einlingsgeburten
- b) Spontane Einlingsgeburten ohne Episiotomie
- c) Spontane Einlingsgeburten mit Episiotomie

322: Dammriss Grad III oder IV bei spontanen Einlingsgeburten

| | |
|---------------------|---------------------------------|
| Indikator-ID | 322 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle spontanen Einlingsgeburten |
| Zähler | Dammriss Grad III oder IV |
| Referenzbereich | Nicht definiert |

Bundesergebnis

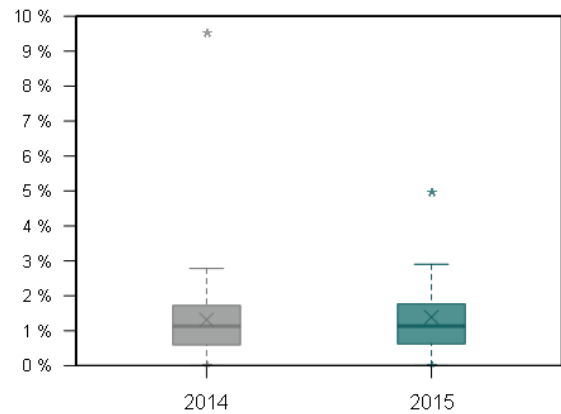
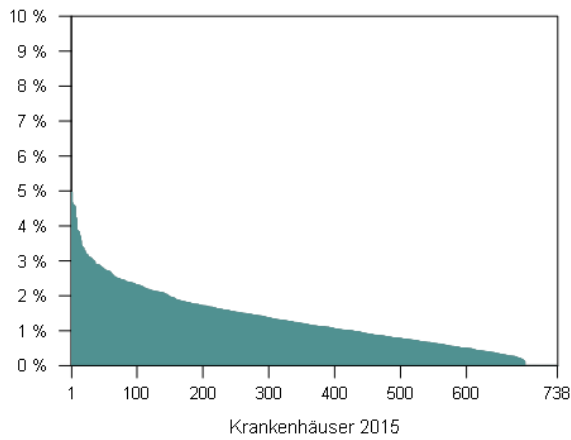
(2015: N = 436.867 Fälle und 2014: N = 418.335 Fälle)



| Erfassungsjahr | Ergebnis n / N | Ergebnis % | Vertrauensbereich % |
|----------------|-----------------|------------|---------------------|
| 2015 | 6.059 / 436.867 | 1,39 | 1,35 - 1,42 |
| 2014 | 5.494 / 418.335 | 1,31 | 1,28 - 1,35 |

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

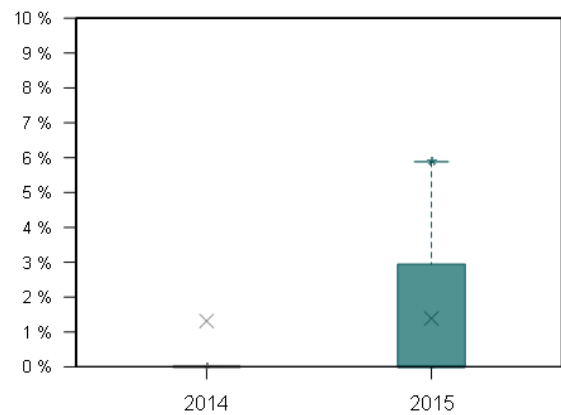
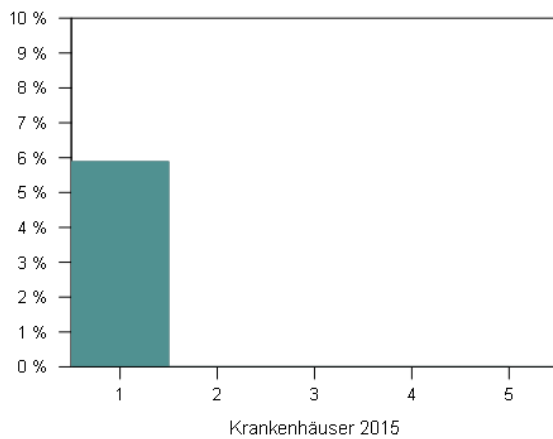
(2015: N = 738 Kliniken und 2014: N = 752 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,27 | 0,62 | 1,13 | 1,76 | 2,48 | 2,90 | 4,96 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,23 | 0,60 | 1,13 | 1,72 | 2,42 | 2,78 | 9,52 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 5 Kliniken und 2014: N = 16 Kliniken)



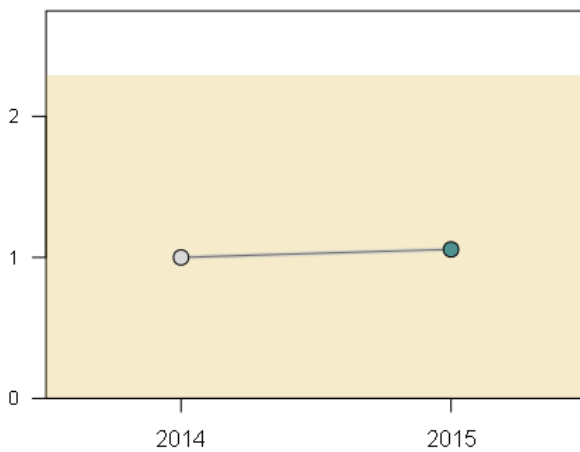
| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,94 | 5,88 | 5,88 | 5,88 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

51181: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Dammrissen Grad III oder IV bei spontanen Einlingsgeburten

| | |
|--------------------------------|--|
| Indikator-ID | 51181 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle spontanen Einlingsgeburten |
| Zähler | Dammriss Grad III oder IV |
| O (observed) | Beobachtete Rate an Dammrissen Grad III oder IV |
| E (expected) | Erwartete Rate an Dammrissen Grad III oder IV, risikoadjustiert nach logistischem Geburtshilfe-Score für QI-ID 51181 |
| Referenzbereich | ≤ 2,29 (95. Perzentil), Toleranzbereich |
| Methode der Risikoadjustierung | Logistische Regression |

Bundesergebnis

(2015: N = 436.867 Fälle und 2014: N = 418.335 Fälle)

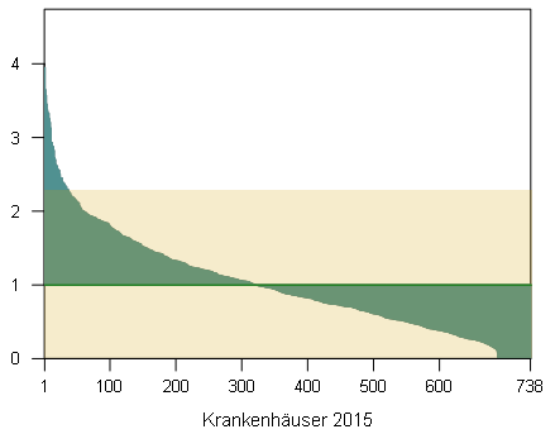


| Erfassungsjahr | Ergebnis O / E ¹² | Vertrauensbereich | O | E |
|----------------|------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|
| 2015 | 1,06 | 1,03 - 1,08 | 1,39 % 6.059 / 436.867 | 1,31 % 5.732 / 436.867 |
| 2014 | 1,00 | 0,97 - 1,03 | 1,31 % 5.494 / 418.335 | 1,31 % 5.494 / 418.335 |

¹²Verhältnis der beobachteten Rate zur erwarteten Rate. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Rate kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:
O/E = 1,2. Die beobachtete Rate ist 20% größer als erwartet. O/E = 0,9. Die beobachtete Rate ist 10% kleiner als erwartet.

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

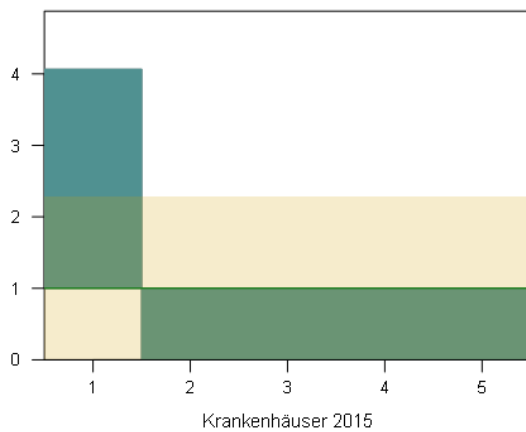
(2015: N = 738 Kliniken und 2014: N = 752 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,22 | 0,49 | 0,88 | 1,38 | 1,93 | 2,29 | 3,95 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,18 | 0,48 | 0,87 | 1,33 | 1,83 | 2,16 | 9,84 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 5 Kliniken und 2014: N = 16 Kliniken)



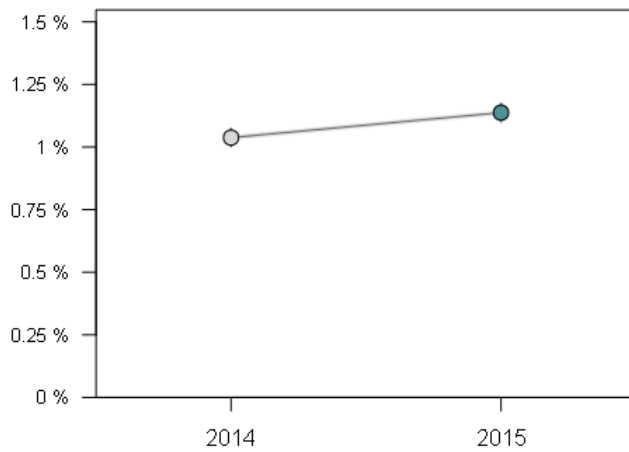
| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,03 | 4,06 | 4,06 | 4,06 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

323: Dammriss Grad III oder IV bei spontanen Einlingsgeburten ohne Episiotomie

| | |
|---------------------|--|
| Indikator-ID | 323 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle spontanen Einlingsgeburten ohne Episiotomie |
| Zähler | Dammriss Grad III oder IV |
| Referenzbereich | Nicht definiert |

Bundesergebnis

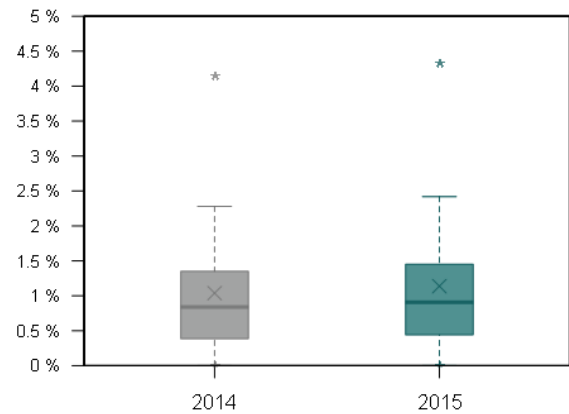
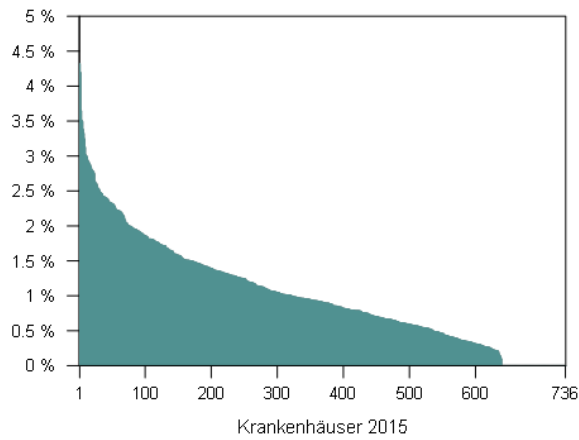
(2015: N = 360.127 Fälle und 2014: N = 341.245 Fälle)



| Erfassungsjahr | Ergebnis n / N | Ergebnis % | Vertrauensbereich % |
|----------------|-----------------|------------|---------------------|
| 2015 | 4.096 / 360.127 | 1,14 | 1,10 - 1,17 |
| 2014 | 3.541 / 341.245 | 1,04 | 1,00 - 1,07 |

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

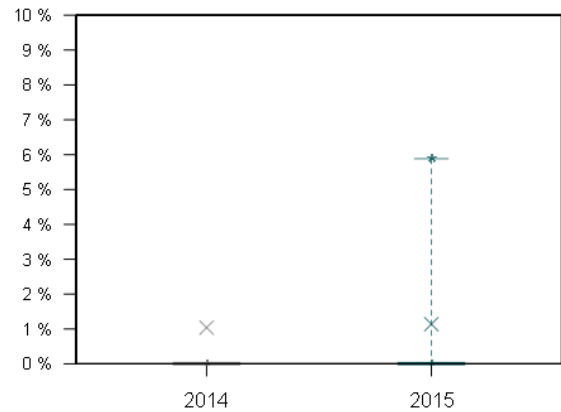
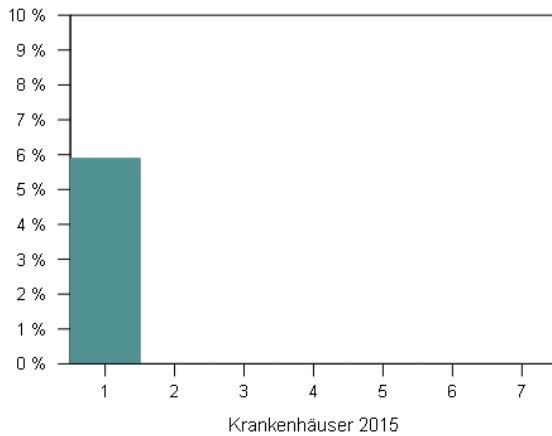
(2015: N = 736 Kliniken und 2014: N = 752 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,44 | 0,91 | 1,45 | 2,02 | 2,42 | 4,32 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,39 | 0,84 | 1,35 | 1,95 | 2,28 | 4,14 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 7 Kliniken und 2014: N = 15 Kliniken)



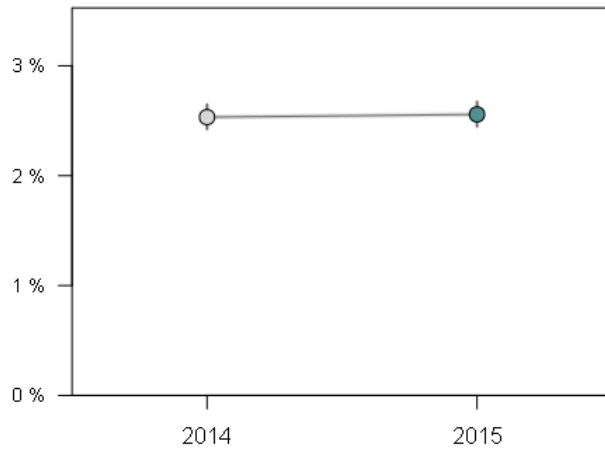
| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,88 | 5,88 | 5,88 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

324: Dammriss Grad III oder IV bei spontanen Einlingsgeburten mit Episiotomie

| | |
|---------------------|---|
| Indikator-ID | 324 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle spontanen Einlingsgeburten mit Episiotomie |
| Zähler | Dammriss Grad III oder IV |
| Referenzbereich | Nicht definiert |

Bundesergebnis

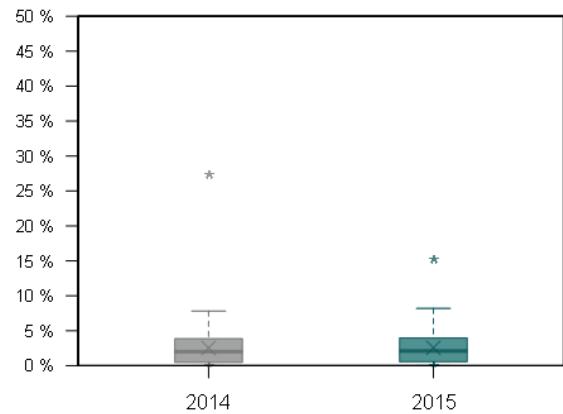
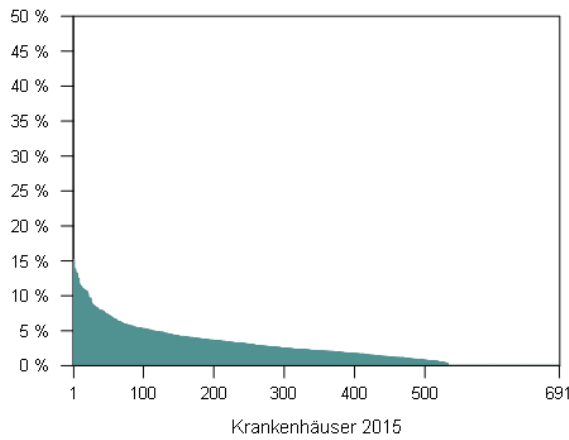
(2015: N = 76.740 Fälle und 2014: N = 77.090 Fälle)



| Erfassungsjahr | Ergebnis n / N | Ergebnis % | Vertrauensbereich % |
|----------------|----------------|------------|---------------------|
| 2015 | 1.963 / 76.740 | 2,56 | 2,45 - 2,67 |
| 2014 | 1.953 / 77.090 | 2,53 | 2,42 - 2,65 |

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

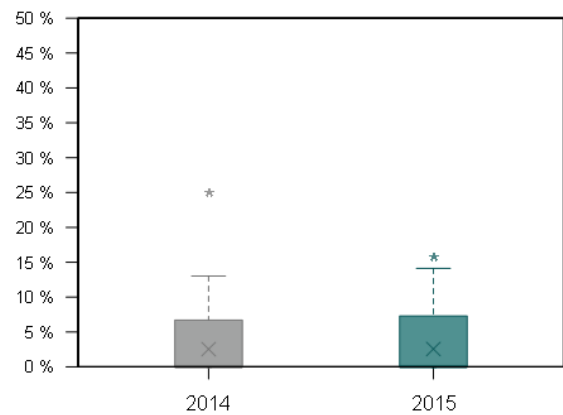
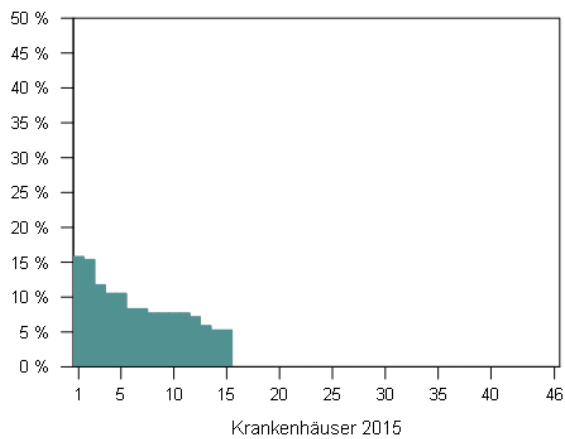
(2015: N = 691 Kliniken und 2014: N = 708 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|-------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,57 | 2,11 | 3,96 | 6,12 | 8,20 | 15,15 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,49 | 2,00 | 3,86 | 6,26 | 7,81 | 27,27 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 46 Kliniken und 2014: N = 49 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|-------|-------|-------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,28 | 10,53 | 14,12 | 15,79 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,70 | 10,53 | 13,03 | 25,00 |

Kennzahlübersicht

| Kennzahl | Beschreibung | Ergebnis 2015 | Ergebnis 2014 |
|--------------|--|-------------------------------|-------------------------------|
| 10.1 | Alle Geburten | 100,00 % 714.574 / 714.574 | 100,00 % 690.547 / 690.547 |
| 10.1.1 | davon Spontane Einlingsgeburten | 61,14 % 436.867 / 714.574 | 60,58 % 418.335 / 690.547 |
| 10.1.1.1 | Dammriss Grad III oder IV | 1,39 % 6.059 / 436.867 | 1,31 % 5.494 / 418.335 |
| 10.1.1.1.1 | Logistische Regression ¹³ | | |
| 10.1.1.1.1.1 | O (observed, beobachtet) | 1,39 % 6.059 / 436.867 | 1,31 % 5.494 / 418.335 |
| 10.1.1.1.1.2 | E (expected, erwartet) | 1,31 % 5.732 / 436.867 | 1,31 % 5.494 / 418.335 |
| 10.1.1.1.1.3 | O - E | 0,07 % | 0,00 % |
| 10.1.1.1.1.4 | O / E | 1,06 | 1,00 |
| 10.1.2 | davon Spontane Einlingsgeburten ohne Episiotomie | 50,40 % 360.127 / 714.574 | 49,42 % 341.245 / 690.547 |
| 10.1.2.1 | Dammriss Grad III oder IV | 1,14 % 4.096 / 360.127 | 1,04 % 3.541 / 341.245 |
| 10.1.3 | davon Spontane Einlingsgeburten mit Episiotomie | 10,74 % 76.740 / 714.574 | 11,16 % 77.090 / 690.547 |
| 10.1.3.1 | Dammriss Grad III oder IV | 2,56 % 1.963 / 76.740 | 2,53 % 1.953 / 77.090 |

¹³nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Regressionskoeffizienten), siehe Kapitel Erläuterungen.

Indikatorengruppe: Mütter und Kinder, die zusammen nach Hause entlassen wurden

Qualitätsziel

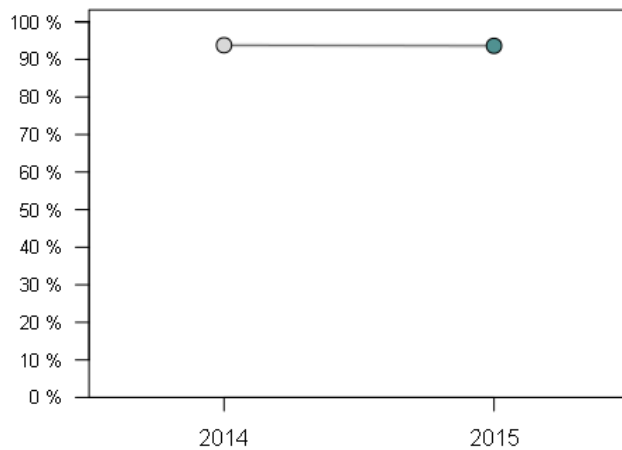
Möglichst hohe Rate an Müttern und Kindern, die zusammen nach Hause entlassen wurden

52244: Mütter und Kinder, die zusammen nach Hause entlassen wurden

| | |
|---------------------|---|
| Indikator-ID | 52244 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle lebend geborenen reifen Einlinge (37+0 bis unter 42+0 Wochen), die nicht in eine Kinderklinik verlegt wurden und mit gültiger Angabe zum Entlassungsdatum des Kindes |
| Zähler | Kinder, die zusammen mit ihren Müttern entlassen wurden und deren Behandlung regulär beendet wurde |
| Referenzbereich | Nicht definiert |

Bundesergebnis

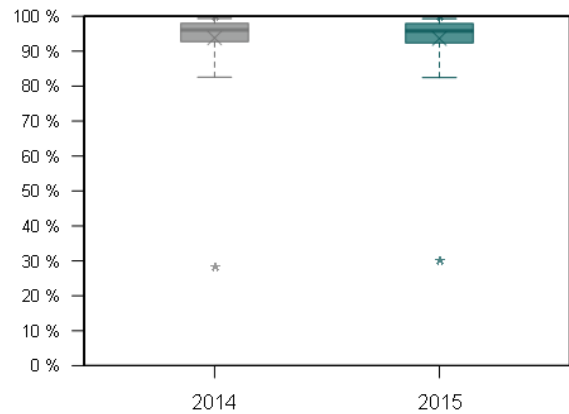
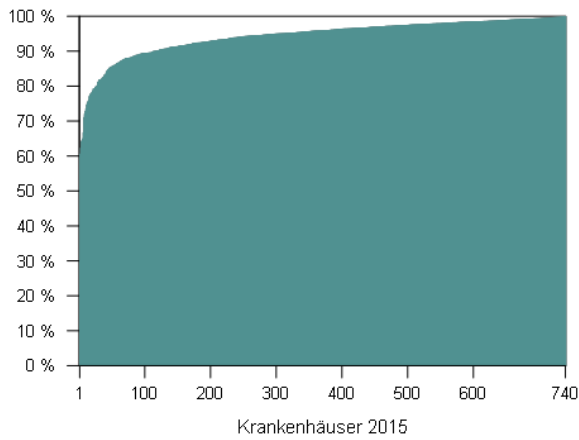
(2015: N = 610.448 Fälle und 2014: N = 574.491 Fälle)



| Erfassungsjahr | Ergebnis n / N | Ergebnis % | Vertrauensbereich % |
|----------------|-------------------|------------|---------------------|
| 2015 | 571.495 / 610.448 | 93,62 | 93,56 - 93,68 |
| 2014 | 538.734 / 574.491 | 93,78 | 93,71 - 93,84 |

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

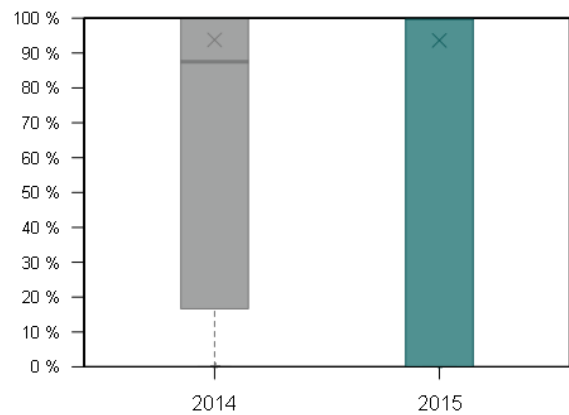
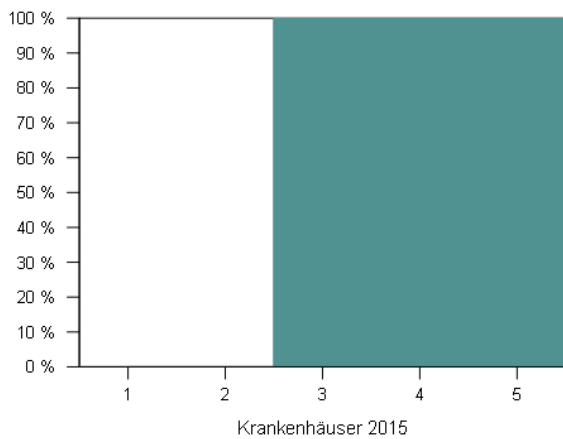
(2015: N = 740 Kliniken und 2014: N = 752 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|
| 2015 | 30,14 | 82,46 | 87,92 | 92,36 | 95,79 | 97,91 | 98,97 | 99,29 | 100,00 |
| 2014 | 28,30 | 82,55 | 87,93 | 92,74 | 96,08 | 97,97 | 99,03 | 99,36 | 100,00 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 5 Kliniken und 2014: N = 13 Kliniken)



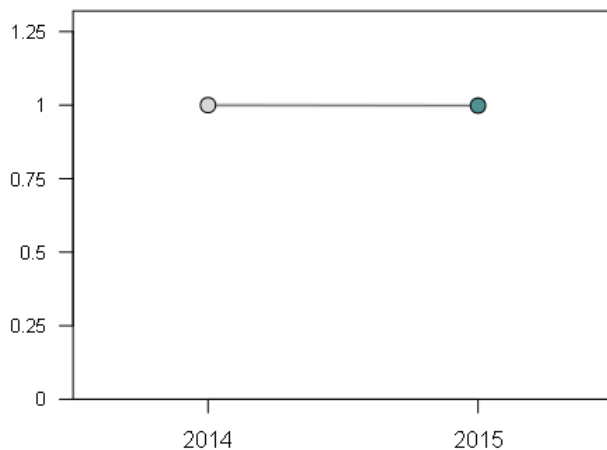
| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 16,67 | 87,50 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |

52254: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Müttern und Kindern die zusammen nach Hause entlassen wurden

| | |
|--------------------------------|---|
| Indikator-ID | 52254 |
| Grundgesamtheit (N) | Alle lebend geborenen reifen Einlinge (37+0 bis unter 42+0 Wochen), die nicht in eine Kinderklinik verlegt wurden und mit gültiger Angabe zum Entlassungsdatum des Kindes |
| Zähler | Kinder, die zusammen mit ihren Müttern entlassen wurden und deren Behandlung regulär beendet wurde |
| O (observed) | Beobachtete Rate an Kindern, die zusammen mit ihren Müttern entlassen wurden |
| E (expected) | Erwartete Rate an Kindern, die zusammen mit ihren Müttern entlassen wurden, risikoadjustiert nach logistischem Geburtshilfe-Score für QI-ID 52254 |
| Referenzbereich | Nicht definiert |
| Methode der Risikoadjustierung | Logistische Regression |

Bundesergebnis

(2015: N = 610.448 Fälle und 2014: N = 574.491 Fälle)



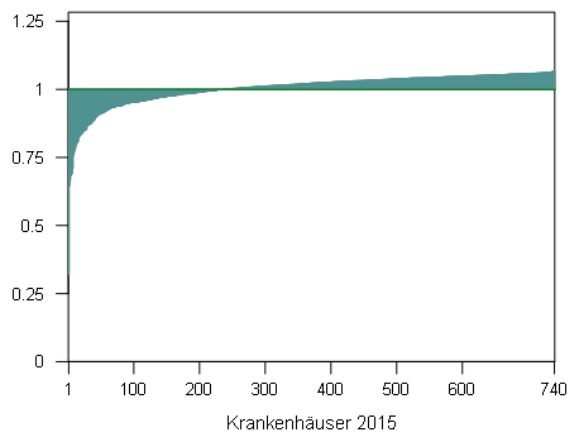
| Erfassungsjahr | Ergebnis O / E ¹⁴ | Vertrauensbereich | O | E |
|----------------|------------------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|
| 2015 | 1,00 | 1,00 - 1,00 | 93,62 % 571.495 / 610.448 | 93,77 % 572.438 / 610.448 |
| 2014 | 1,00 | 1,00 - 1,00 | 93,78 % 538.734 / 574.491 | 93,78 % 538.734 / 574.491 |

¹⁴Verhältnis der beobachteten Rate zur erwarteten Rate. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Rate kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

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

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

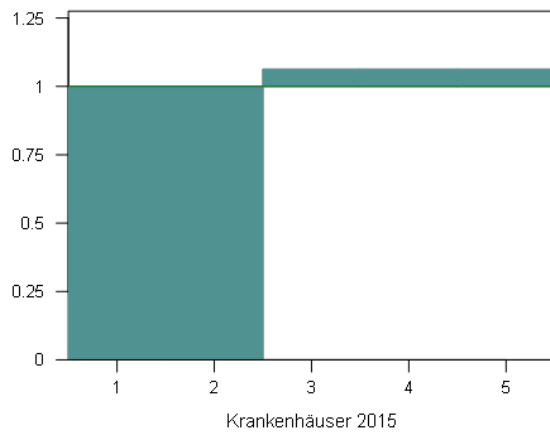
(2015: N = 740 Kliniken und 2014: N = 752 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 2015 | 0,32 | 0,88 | 0,94 | 0,98 | 1,02 | 1,04 | 1,05 | 1,06 | 1,07 |
| 2014 | 0,30 | 0,88 | 0,94 | 0,99 | 1,03 | 1,04 | 1,05 | 1,06 | 1,07 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 5 Kliniken und 2014: N = 13 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,18 | 0,93 | 1,07 | 1,09 | 1,10 | 1,10 |

Kennzahlübersicht

| Kennzahl | Beschreibung | Ergebnis 2015 | Ergebnis 2014 |
|----------|--|------------------------------|------------------------------|
| 11.1 | Mütter und Kinder, die zusammen nach Hause entlassen wurden | 93,62 % 571.495 / 610.448 | 93,78 % 538.734 / 574.491 |
| 11.1.1 | Logistische Regression ¹⁵ | | |
| 11.1.1.1 | O (observed, beobachtet) | 93,62 % 571.495 / 610.448 | 93,78 % 538.734 / 574.491 |
| 11.1.1.2 | E (expected, erwartet) | 93,77 % 572.438 / 610.448 | 93,78 % 538.734 / 574.491 |
| 11.1.1.3 | O - E | -0,15 % | 0,00 % |
| 11.1.1.4 | O / E | 1,00 | 1,00 |

¹⁵nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Regressionskoeffizienten), siehe Kapitel Erläuterungen.

331: Müttersterblichkeit im Rahmen der Perinatalerhebung

Qualitätsziel

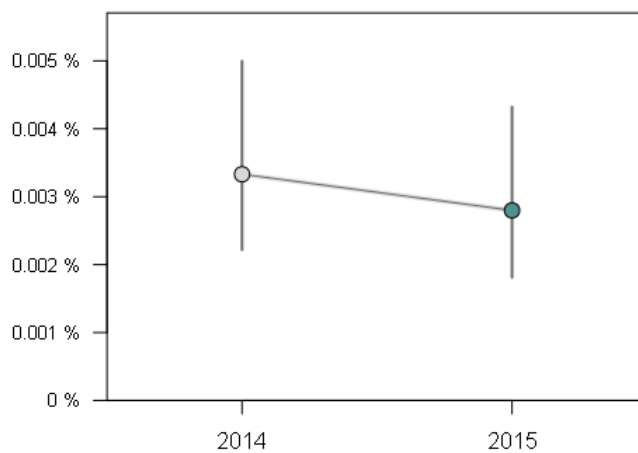
Selten mütterliche Todesfälle

Müttersterblichkeit im Rahmen der Perinatalerhebung

Indikator-ID 331
Grundgesamtheit (N) Alle Geburten
Zähler Mütterliche Todesfälle
Referenzbereich Sentinel Event¹⁶

Bundesergebnis

(2015: N = 714.574 Fälle und 2014: N = 690.547 Fälle)

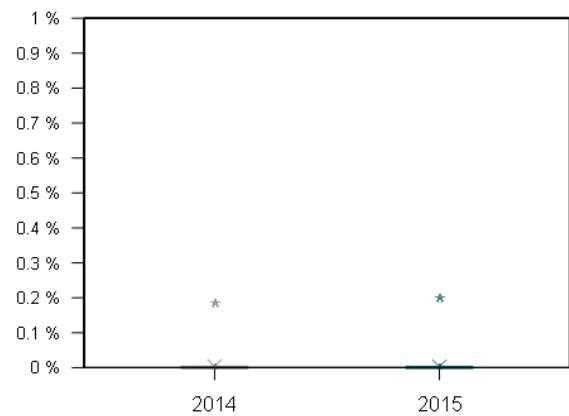
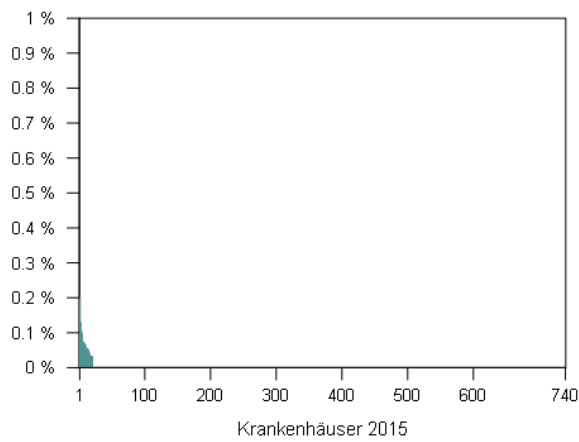


| Erfassungsjahr | Ergebnis n / N | Ergebnis % | Vertrauensbereich % |
|----------------|----------------|------------|---------------------|
| 2015 | 20 / 714.574 | 0,00 | 0,00 - 0,00 |
| 2014 | 23 / 690.547 | 0,00 | 0,00 - 0,00 |

¹⁶Sentinel-Event-Indikatoren erfassen seltene, schwerwiegende Ereignisse (Sentinel-Events) von besonderer Bedeutung. Jeder Fall stellt eine Auffälligkeit dar, die eine Einzelfallanalyse im Strukturierten Dialog nach sich zieht.

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

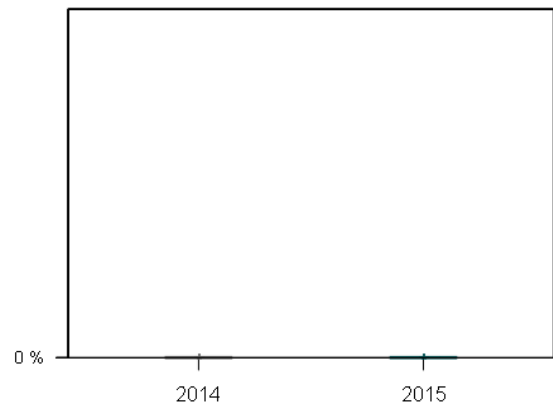
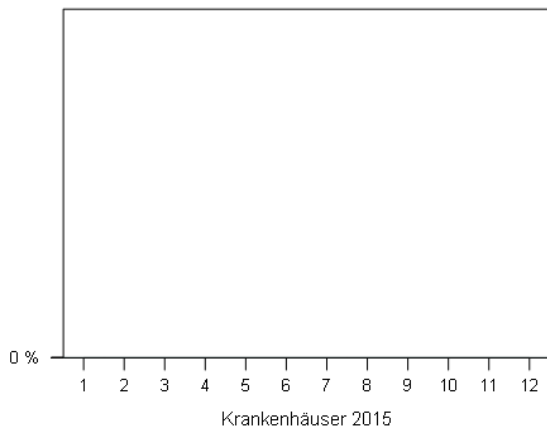
(2015: N = 740 Kliniken und 2014: N = 753 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,20 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,19 |

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2015: N = 12 Kliniken und 2014: N = 17 Kliniken)



| Jahr | Min | P5 | P10 | P25 | Median | P75 | P90 | P95 | Max |
|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 2015 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Erläuterung

Risikoadjustierung

Die Analyse von Qualitätsindikatoren hat das Ziel, die Behandlungsergebnisse verschiedener medizinischer Versorgungseinrichtungen miteinander zu vergleichen. Dabei ist ein fairer Vergleich unverzichtbar. Die Ergebnisse sollen die tatsächliche Behandlungsqualität widerspiegeln, unabhängig von der Zusammensetzung der Patientenkollektive der untersuchten Einrichtung. Würden die Patienten zu den Einrichtungen zufällig zugewiesen, so wären diese hinsichtlich der Patientencharakteristika – abgesehen von einem zufälligen Fehler – strukturgleich. In der Realität erfolgt die Zuteilung jedoch nicht zufällig. Es existiert vielmehr eine Reihe von Faktoren, die dazu führen, dass ein Patient eine bestimmte Einrichtung aufsucht. Unterschiedlich zusammengesetzte Patientenkollektive sind häufig die Folge.

Risikoadjustierung ist dann notwendig, wenn sich die Patientencharakteristika und damit das Risikoprofil zwischen den zu vergleichenden Einrichtungen unterscheiden. Die zentrale Herausforderung bei der statistischen Analyse von Qualitätsindikatoren besteht deshalb darin, durch geeignete Risikoadjustierungsverfahren einen fairen Vergleich medizinischer Einrichtungen zu ermöglichen. Bei der Risikoadjustierung werden mögliche Unterschiede in den Ausgangsbedingungen hinsichtlich relevanter patientenbezogener Risikofaktoren (z.B. Schweregrad der Erkrankung, Begleiterkrankungen und Alter) ausgeglichen und bei der Ermittlung von Qualitätsindikatoren berücksichtigt.

Der Wert **O** ist die Rate (Quotient) aus den tatsächlich beobachteten (observed) Ereignissen („roh“, d.h. ohne Risikoadjustierung) und der Grundgesamtheit der Fälle (**N**) im betreffenden Erfassungsjahr.

Der Wert für die erwartete Rate **E** ergibt sich als Verhältnis der erwarteten (expected) Fallzahl und der Grundgesamtheit der Fälle (**N**) des betreffenden Erfassungsjahres. Zur Ermittlung der erwarteten Fallzahl werden alle Fälle des Erfassungsjahres unter der Berücksichtigung ihres Risikoprofils (z.B. Alter, Geschlecht, ASA) betrachtet. Für jeden Fall wird dann einzeln die Wahrscheinlichkeit berechnet, dass ein bestimmtes Ereignis (z.B. Tod) eintritt. Bei der erwarteten Rate für das Eintreten eines bestimmten Ereignisses handelt es sich um den Mittelwert aus dem Risikoprofil aller betrachteten Fälle. Aktuell werden zur Berechnung dieses Risikoprofils Regressionsmodelle herangezogen, die auf Daten des Vorjahres zurückgreifen.

Der Wert (**O - E**) ist die Differenz zwischen der tatsächlich beobachteten Rate an Ereignissen und der aufgrund des Risikoprofils erwarteten Rate an Ereignissen. Ein Wert größer Null bedeutet, dass mehr Ereignisse (z.B. Todesfälle) eingetreten sind, als aufgrund des Risikoprofils zu erwarten gewesen wäre.

Viele Indikatoren werden als Verhältnis (**O / E**) der tatsächlich beobachteten Rate zur erwarteten Rate an Ereignissen dargestellt. Ist die beobachtete Rate (**O**) des Ereignisses kleiner als die erwartete Rate (**E**), dann ist der resultierende Wert für das Verhältnis (**O / E**) kleiner als 1. Im Gegensatz dazu zeigt ein **O / E**-Wert über 1, dass die beobachtete Rate (**O**) größer als die erwartete Rate (**E**) an Ereignissen ist. Dies bedeutet im letztgenannten Fall, dass mehr Ereignisse (z.B. Todesfälle) eingetreten sind, als aufgrund des Risikoprofils zu erwarten gewesen wäre.

Im folgenden Abschnitt finden Sie die Risikofaktoren und Regressionskoeffizienten der einzelnen Qualitätsindikatoren.

Risikofaktoren und Regressionskoeffizienten

QI-ID 52249: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Kaiserschnittgeburten

Methode: Logistische Regression

| Risikofaktor | Koeffizient | Std.-Fehler |
|---|-------------|-------------|
| Konstante | -1,702 | 0,004 |
| Alter 35 – 38 Jahre | 0,062 | 0,008 |
| Alter über 38 | 0,314 | 0,012 |
| Mehrlingsschwangerschaft | 1,490 | 0,025 |
| Schwangerschafts-Risiko: Z.n. Sectio oder Uterusoperation | 0,328 | 0,015 |
| Schwangerschafts-Risiko: Placentainsuffizienz | 0,694 | 0,029 |
| Schwangerschafts-Risiko: Hypertonie oder Proteinurie | 0,223 | 0,024 |
| Geburtsrisiko: Frühgeburt | 0,395 | 0,017 |
| Geburtsrisiko: Hypertensive Schwangerschaftserkrankung oder HELLP-Syndrom | 1,516 | 0,019 |
| Geburtsrisiko: Diabetes mellitus | 0,385 | 0,017 |
| Geburtsrisiko: Z. n. Sectio caesarea oder andere Uterusoperationen | 1,937 | 0,015 |
| Geburtsrisiko: Placenta praevia | 3,376 | 0,067 |
| Geburtsrisiko: Amnioninfektionssyndrom (Verdacht auf) | 2,458 | 0,035 |
| Geburtsrisiko: Pathologisches CTG, auskultatorisch schlechte kindliche Herztöne oder Azidose während der Geburt (festgestellt durch Fetalblutanalyse) | 0,940 | 0,008 |
| Geburtsrisiko: Querlage/Schräglage | 7,011 | 0,379 |
| Geburtsrisiko: Beckenendlage | 3,564 | 0,019 |
| Geburtsrisiko: Gesichtslage/Stirnlage | 1,954 | 0,069 |

QI-ID 51397: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Azidosen bei reifen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung

Methode: Logistische Regression

| Risikofaktor | Koeffizient | Std.-Fehler |
|---|-------------|-------------|
| Konstante | -6,396 | 0,034 |
| Schwangerschafts-Risiko: Adipositas | 0,254 | 0,095 |
| Geburtsrisiko: Hypertensive Schwangerschaftserkrankung | 0,634 | 0,146 |
| Geburtsrisiko: Vorzeitige Plazentalösung | 3,410 | 0,112 |
| Geburtsrisiko: Nabelschnurvorfall | 3,142 | 0,286 |
| Geburtsgewicht des Kindes unter dem 10. Perzentil der Geburtsgewichtsverteilung – unter 2.871 g | 0,375 | 0,081 |

QI-ID 51831: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Azidosen bei früh geborenen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung

Methode: Logistische Regression

| Risikofaktor | Koeffizient | Std.-Fehler |
|--|-------------|-------------|
| Konstante | -5,824 | 0,094 |
| Gestationsalter 24 – 30 abgeschlossene SSW | 0,729 | 0,159 |
| Gestationsalter 31 – 33 abgeschlossene SSW | 0,798 | 0,143 |
| Geburtsrisiko: Vorzeitige Plazentalösung | 3,042 | 0,126 |

QI-ID 51803: Qualitätsindex zum kritischen Outcome bei Reifgeborenen

Methode: Logistische Regression

Ebene 1:

Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an verstorbenen Kindern oder Kinder die innerhalb von 7 Tagen versterben

| Risikofaktor | Koeffizient | Std.-Fehler |
|---------------------------------------|-------------|-------------|
| Konstante | -8,853 | 0,106 |
| Gestationsalter 37 abgeschlossene SSW | 1,147 | 0,194 |
| Fehlbildung vorhanden | 3,735 | 0,187 |

Ebene 2:

Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Kindern mit 5-Minuten-Apgar unter 5

| Risikofaktor | Koeffizient | Std.-Fehler |
|--|-------------|-------------|
| Konstante | -6,320 | 0,031 |
| Gestationsalter 37 abgeschlossene SSW | 0,414 | 0,086 |
| Geburtsrisiko: Vorzeitige Plazentalösung | 2,944 | 0,132 |
| Geburtsrisiko: Nabelschnurvorfal | 1,598 | 0,511 |

Ebene 3:

Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Kindern mit Base Excess unter 16

| Risikofaktor | Koeffizient | Std.-Fehler |
|--|-------------|-------------|
| Konstante | -5,495 | 0,054 |
| Gestationsalter 37 abgeschlossene SSW | -0,384 | 0,102 |
| Gestationsalter 38 abgeschlossene SSW | -0,518 | 0,081 |
| Gestationsalter 39 abgeschlossene SSW | -0,415 | 0,073 |
| Gestationsalter 40 abgeschlossene SSW | -0,234 | 0,069 |
| Geburtsrisiko: Vorzeitige Plazentalösung | 2,622 | 0,136 |
| Geburtsrisiko: Nabelschnurvorfal | 1,710 | 0,421 |

Ebene 4:

Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Kindern mit Azidose (pH < 7,00)

| Risikofaktor | Koeffizient | Std.-Fehler |
|--|-------------|-------------|
| Konstante | -6,170 | 0,040 |
| Gestationsalter 37 – 39 abgeschlossene SSW | -0,292 | 0,057 |
| Schwangerschafts-Risiko: Diabetes mellitus | 0,706 | 0,217 |
| Geburtsrisiko: Hypertensive Schwangerschaftserkrankung | 0,701 | 0,145 |
| Geburtsrisiko: Vorzeitige Plazentalösung | 3,447 | 0,111 |
| Geburtsrisiko: Nabelschnurvorfall | 3,031 | 0,277 |

QI-ID 51181: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Dammrissen Grad III oder IV bei spontanen Einlingsgeburten

Methode: Logistische Regression

| Risikofaktor | Koeffizient | Std.-Fehler |
|---|-------------|-------------|
| Konstante | -6,928 | 0,071 |
| Alter im 2. Quintil der Altersverteilung – 27 bis unter 30 Jahre | 0,450 | 0,042 |
| Alter über dem 2. Quintil der Altersverteilung – ab 30 Jahre | 0,587 | 0,036 |
| Erstgebärend | 1,576 | 0,032 |
| Körpergröße der Mutter im 1. Quintil der Größenverteilung – unter 163 cm | 0,474 | 0,043 |
| Körpergröße der Mutter im 2. Quintil der Größenverteilung – 163 bis unter 166 cm | 0,263 | 0,043 |
| Körpergröße der Mutter im 3. Quintil der Größenverteilung – 166 bis unter 169 cm | 0,236 | 0,045 |
| Körpergröße der Mutter im 4. Quintil der Größenverteilung – 169 bis unter 173 cm | 0,086 | 0,043 |
| Geburtsgewicht des Kindes im 2. Quintil der Geburtsgewichtsverteilung – 3.032 bis unter 3.301 g | 0,609 | 0,057 |
| Geburtsgewicht des Kindes im 3. Quintil der Geburtsgewichtsverteilung – 3.301 bis unter 3.526 g | 0,998 | 0,055 |
| Geburtsgewicht des Kindes im 4. Quintil der Geburtsgewichtsverteilung – 3.526 bis unter 3.791 g | 1,295 | 0,053 |
| Geburtsgewicht des Kindes im 5. Quintil der Geburtsgewichtsverteilung – ab 3.791 g | 1,702 | 0,052 |

QI-ID 52254: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Müttern und Kindern, die zusammen nach Hause entlassen wurden

Methode: Logistische Regression

| Risikofaktor | Koeffizient | Std.-Fehler |
|---|-------------|-------------|
| Konstante | 2,772 | 0,006 |
| Schwangerschafts-Risiko: Totes/geschädigtes Kind in der Anamnese | -0,195 | 0,045 |
| Schwangerschafts-Risiko: Behandlungsbedürftige Allgemeinerkrankungen | -0,178 | 0,040 |
| Schwangerschafts-Risiko: Abusus | -0,458 | 0,026 |
| Schwangerschafts-Risiko: Placentainsuffizienz | -0,242 | 0,059 |
| Schwangerschafts-Risiko: Anämie | -0,176 | 0,043 |
| Schwangerschafts-Risiko: Indirekter Coombstest positiv | -0,736 | 0,286 |
| Schwangerschafts- oder Geburtsrisiko: Gestationsdiabetes oder Diabetes mellitus | -0,200 | 0,023 |
| Geburtsrisiko: Hypertensive Schwangerschaftserkrankung oder HELLP-Syndrom | -0,210 | 0,036 |
| Geburtsrisiko: Sonstige uterine Blutungen | -0,245 | 0,076 |
| Geburtsrisiko: Amnioninfektionssyndrom (Verdacht auf) | -0,448 | 0,061 |
| Geburtsrisiko: Querlage/Schräglage | -0,525 | 0,086 |
| Geburtsrisiko: Beckenendlage | -0,220 | 0,026 |
| Konstante | 2,772 | 0,006 |
| Schwangerschafts-Risiko: Totes/geschädigtes Kind in der Anamnese | -0,195 | 0,045 |
| Schwangerschafts-Risiko: Behandlungsbedürftige Allgemeinerkrankungen | -0,178 | 0,040 |

Basisauswertung

Datenbasis: Anzahl der Mütter und Kinder

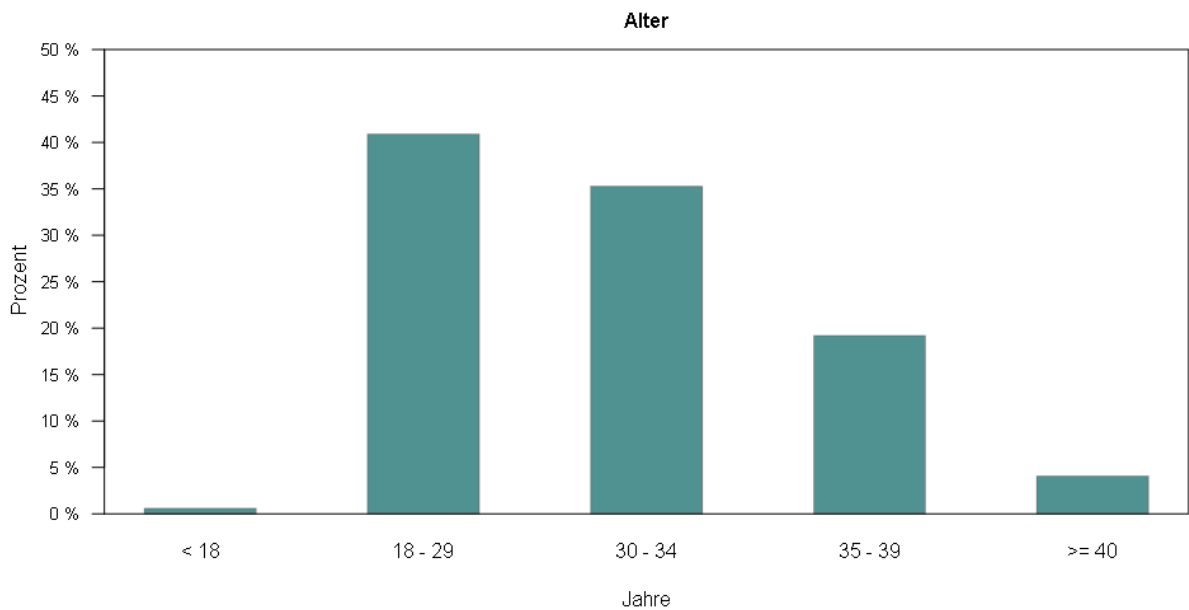
| | 2015 | | 2014 | |
|----------------------------|---------|--------|---------|--------|
| | n | % | n | % |
| Anzahl der Mütter | | | | |
| Alle Mütter | 714.574 | 100,00 | 690.547 | 100,00 |
| davon | | | | |
| Erstgebärende | 349.860 | 48,96 | 342.649 | 49,62 |
| Mehrgebärende | 364.714 | 51,04 | 347.898 | 50,38 |
| davon | | | | |
| Einlingsschwangerschaften | 700.819 | 98,08 | 677.204 | 98,07 |
| Mehrlingsschwangerschaften | 13.755 | 1,92 | 13.343 | 1,93 |

| | 2015 | | 2014 | |
|--------------------------|---------|--------|---------|--------|
| | n | % | n | % |
| Anzahl der Kinder | | | | |
| Alle Kinder | 728.496 | 100,00 | 704.152 | 100,00 |
| Einlinge | 700.819 | 96,20 | 677.204 | 96,17 |
| Zwillinge | 26.830 | 3,68 | 26.074 | 3,70 |
| Drillinge | 792 | 0,11 | 830 | 0,12 |
| Höhergradige Mehrlinge | 55 | 0,01 | 44 | 0,01 |

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|------|--------------------|------|
| | n | % | n | % |
| Zeitliche Verteilung der Geburten | | | | |
| Alle Geburten | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| Januar | 57.266 | 8,01 | 55.282 | 8,01 |
| Februar | 51.501 | 7,21 | 51.482 | 7,46 |
| März | 56.496 | 7,91 | 54.518 | 7,89 |
| April | 54.616 | 7,64 | 54.076 | 7,83 |
| Mai | 58.769 | 8,22 | 57.055 | 8,26 |
| Juni | 61.246 | 8,57 | 58.488 | 8,47 |
| Juli | 65.924 | 9,23 | 64.762 | 9,38 |
| August | 65.604 | 9,18 | 62.417 | 9,04 |
| September | 65.679 | 9,19 | 63.082 | 9,14 |
| Oktober | 61.860 | 8,66 | 59.554 | 8,62 |
| November | 56.873 | 7,96 | 54.368 | 7,87 |
| Dezember | 58.746 | 8,22 | 55.469 | 8,03 |

Informationen zur Schwangeren

| | 2015 | | | 2014 | | |
|-------------------------|--------------------|-------|--------|--------------------|-------|--------|
| | n | % | kum. % | n | % | kum. % |
| Alter | | | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | | N = 690.547 | | |
| < 18 | 4.109 | 0,58 | 0,58 | 4.091 | 0,59 | 0,59 |
| 18 - 29 | 292.225 | 40,89 | 41,47 | 284.026 | 41,13 | 41,72 |
| 30 - 34 | 252.127 | 35,28 | 76,75 | 244.113 | 35,35 | 77,07 |
| 35 - 39 | 137.025 | 19,18 | 95,93 | 129.524 | 18,76 | 95,83 |
| ≥ 40 | 29.088 | 4,07 | 100,00 | 28.793 | 4,17 | 100,00 |



| | 2015 | | 2014 | |
|-------------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Herkunftsland | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| Deutschland | 561.462 | 78,57 | 567.572 | 82,19 |
| Anderes Land | 153.112 | 21,43 | 122.975 | 17,81 |
| davon Nationalität | | | | |
| (1) Mittel-/Nordeuropa, Nordamerika | 9.448 | 6,17 | 8.779 | 7,14 |
| (2) Mittelmeerländer | 22.915 | 14,97 | 18.587 | 15,11 |
| (3) Osteuropa | 47.596 | 31,09 | 35.040 | 28,49 |
| (4) Mittlerer Osten, Nordafrika | 41.552 | 27,14 | 32.869 | 26,73 |
| (5) Asien | 9.263 | 6,05 | 8.008 | 6,51 |
| (9) sonstige Staaten | 22.338 | 14,59 | 19.692 | 16,01 |

Berufstätigkeit und Sozialstatus

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Berufstätig während der jetzigen Schwangerschaft | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| nein | 217.521 | 30,44 | 224.368 | 32,49 |
| Hausfrau | 134.897 | 62,02 | 141.645 | 63,13 |
| in Ausbildung / Studium | 16.111 | 7,41 | 16.794 | 7,49 |
| unbekannt | 14.599 | 6,71 | 15.560 | 6,94 |
| ja | 320.239 | 44,82 | 321.627 | 46,58 |
| un-/angelernte Arbeiterin, ange- lernte Aushilfskraft | 14.105 | 4,40 | 14.411 | 4,48 |
| Facharbeiterin, einfache Beam- tin, ausführende Angestellte, Kleingewerbetreibende | 229.108 | 71,54 | 229.989 | 71,51 |
| mittlere bis leitende Beamtin und Angestellte, Selbstständige mit mittlerem und größerem Be- trieb, freie berufe | 69.506 | 21,70 | 70.157 | 21,81 |
| unbekannt | 2.411 | 0,75 | 2.787 | 0,87 |
| Sozialstatus | | | | |
| Alleinstehend ohne festen Part- ner | 65.289 | 9,14 | 67.682 | 9,80 |

Vorausgegangene Schwangerschaften

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Vorausgegangene Schwangerschaften | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| 0 | 284.351 | 39,79 | 278.624 | 40,35 |
| 1 | 229.831 | 32,16 | 221.864 | 32,13 |
| 2 | 110.046 | 15,40 | 104.976 | 15,20 |
| 3 und mehr | 90.346 | 12,64 | 85.083 | 12,32 |

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Lebendgeburten | | | | |
| Schwangere mit vorausgegangenen Schwangerschaften | N = 430.223 | | N = 411.923 | |
| 0 | 66.852 | 15,54 | 65.391 | 15,87 |
| 1 | 245.041 | 56,96 | 235.145 | 57,08 |
| 2 | 80.549 | 18,72 | 76.212 | 18,50 |
| 3 | 24.226 | 5,63 | 22.522 | 5,47 |
| 4 | 7.790 | 1,81 | 7.154 | 1,74 |
| 5 und mehr | 5.765 | 1,34 | 5.499 | 1,33 |
| Totgeburten | | | | |
| 0 | 425.639 | 98,93 | 407.485 | 98,92 |
| 1 | 4.400 | 1,02 | 4.271 | 1,04 |
| 2 und mehr | 184 | 0,04 | 167 | 0,04 |
| Aborte | | | | |
| 0 | 294.953 | 68,56 | 283.102 | 68,73 |
| 1 | 101.629 | 23,62 | 97.338 | 23,63 |
| 2 und mehr | 33.641 | 7,82 | 31.483 | 7,64 |
| Abbrüche | | | | |
| 0 | 387.100 | 89,98 | 369.349 | 89,66 |
| 1 | 34.973 | 8,13 | 34.718 | 8,43 |
| 2 und mehr | 8.150 | 1,89 | 7.856 | 1,91 |
| EU-Graviditäten | | | | |
| 0 | 421.102 | 97,88 | 403.026 | 97,84 |
| 1 | 8.350 | 1,94 | 8.116 | 1,97 |
| 2 und mehr | 771 | 0,18 | 781 | 0,19 |

Informationen zur jetzigen Schwangerschaft

| | 2015 | | 2014 | |
|-------------------------|--------------------|------|--------------------|------|
| | n | % | n | % |
| Zigarettenkonsum | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| 1 - 10 | 34.123 | 4,78 | 35.947 | 5,21 |
| 11 - 20 | 9.282 | 1,30 | 10.385 | 1,50 |
| > 20 | 842 | 0,12 | 910 | 0,13 |
| Raucherinnen gesamt | 44.247 | 6,19 | 47.242 | 6,84 |

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Betreuung der Schwangeren | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| Schwangere während der Schwangerschaft einem Arzt/Belegarzt der Klinik vorgestellt | 475.653 | 66,56 | 461.743 | 66,87 |
| Schwangerschaft im Mutterpass als Risikoschwangerschaft dokumentiert | 250.977 | 35,12 | 240.182 | 34,78 |
| Schwangere erscheint ohne Mutterpass | 5.087 | 0,71 | 3.749 | 0,54 |

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Schwangerschaftsalter (in vollendeten Wochen) | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| < 28 SSW | 3.835 | 0,54 | 3.679 | 0,53 |
| 28 - 31 SSW | 5.596 | 0,78 | 5.408 | 0,78 |
| 32 - 36 SSW | 46.172 | 6,46 | 45.301 | 6,56 |
| 37 - 41 SSW | 655.080 | 91,67 | 632.207 | 91,55 |
| > 41 SSW | 3.892 | 0,54 | 3.954 | 0,57 |

| | 2015 | | 2014 | |
|---------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| BMI bei Erstuntersuchung | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| < 20 | 89.079 | 12,47 | 87.279 | 12,64 |
| 20 - < 25 | 325.957 | 45,62 | 318.374 | 46,10 |
| 25 - < 30 | 154.929 | 21,68 | 148.930 | 21,57 |
| ≥ 30 | 99.432 | 13,91 | 94.309 | 13,66 |
| ohne verwertbare Angabe | 45.177 | 6,32 | 41.655 | 6,03 |

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Gewichtszunahme während der Schwangerschaft | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| < 5% | 30.079 | 4,21 | 27.647 | 4,00 |
| 5% - < 15% | 136.642 | 19,12 | 129.448 | 18,75 |
| 15% - < 20% | 122.793 | 17,18 | 118.559 | 17,17 |
| 20% - < 30% | 239.102 | 33,46 | 234.279 | 33,93 |
| ≥ 30% | 110.413 | 15,45 | 108.927 | 15,77 |
| ohne verwertbare Angabe | 75.545 | 10,57 | 71.687 | 10,38 |

Untersuchungen in der jetzigen Schwangerschaft

| | 2015 | | 2014 | |
|---------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| SSW der Erstuntersuchung | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| < 9 SSW | 330.438 | 46,24 | 320.194 | 46,37 |
| 9 - 12 SSW | 266.615 | 37,31 | 262.206 | 37,97 |
| 13 - 16 SSW | 35.322 | 4,94 | 34.789 | 5,04 |
| > 16 SSW | 31.367 | 4,39 | 26.356 | 3,82 |
| ohne Angabe | 50.832 | 7,11 | 47.002 | 6,81 |

| | 2015 | 2014 |
|--|-------------|-------------|
| | Ergebnis | Ergebnis |
| SSW der Erstuntersuchung Verteilung | | |
| Minimum | 1,00 Woche | 1,00 Woche |
| Median | 9,00 Woche | 9,00 Woche |
| Mittelwert | 9,44 Woche | 9,34 Woche |
| Maximum | 49,00 Woche | 48,00 Woche |

| | 2015 | | 2014 | |
|--------------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Anzahl Vorsorgeuntersuchungen | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| ≤ 4 (Unterversorgung) | 15.598 | 2,18 | 12.808 | 1,85 |
| 5 - 7 | 33.696 | 4,72 | 31.073 | 4,50 |
| 8 - 11 | 301.235 | 42,16 | 290.699 | 42,10 |
| ≥ 12 (Übersorgung) | 296.053 | 41,43 | 291.468 | 42,21 |
| ohne Angabe | 67.992 | 9,52 | 64.499 | 9,34 |

| | 2015 | 2014 |
|---|----------|----------|
| | Ergebnis | Ergebnis |
| Anzahl Vorsorgeuntersuchungen Verteilung | | |
| Minimum | 1,00 | 1,00 |
| Median | 11,00 | 11,00 |
| Mittelwert | 11,45 | 11,50 |
| Maximum | 98,00 | 98,00 |

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| SSW der ersten Ultraschalluntersuchung | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| < 9 SSW | 163.580 | 22,89 | 155.407 | 22,50 |
| 9 - 12 SSW | 405.217 | 56,71 | 395.469 | 57,27 |
| 13 - 16 SSW | 20.571 | 2,88 | 20.563 | 2,98 |
| > 16 SSW | 37.733 | 5,28 | 32.720 | 4,74 |
| ohne Angabe | 52.608 | 7,36 | 49.115 | 7,11 |

| | 2015 | 2014 |
|--|-------------|-------------|
| | Ergebnis | Ergebnis |
| SSW der ersten Ultraschalluntersuchung Verteilung | | |
| Minimum | 1,00 Woche | 1,00 Woche |
| Median | 10,00 Woche | 10,00 Woche |
| Mittelwert | 10,66 Woche | 10,60 Woche |
| Maximum | 48,00 Woche | 47,00 Woche |

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Anzahl Ultraschalluntersuchungen | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| < 4 | 282.851 | 39,58 | 261.321 | 37,84 |
| 4 - 6 | 272.465 | 38,13 | 271.826 | 39,36 |
| > 6 | 90.696 | 12,69 | 92.664 | 13,42 |
| ohne Angabe | 68.562 | 9,59 | 64.736 | 9,37 |

| | 2015 | 2014 |
|--|----------|----------|
| | Ergebnis | Ergebnis |
| Anzahl Ultraschalluntersuchungen Verteilung | | |
| Minimum | 1,00 | 1,00 |
| Median | 4,00 | 4,00 |
| Mittelwert | 4,51 | 4,58 |
| Maximum | 95,00 | 97,00 |

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Vorsorgeuntersuchungen | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| 1. Untersuchung vor 13. SSW | 597.053 | 83,55 | 582.400 | 84,34 |
| 1. Ultraschalluntersuchung vor 13. SSW | 568.797 | 79,60 | 550.876 | 79,77 |

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Risikoschwangerschaften | | | | |
| Alle Schwangeren mit Mutterpass erschienen | N = 709.487 | | N = 686.798 | |
| Risikofreie Schwangerschaften, 37 - 41 SSW | 426.994 | 60,18 | 415.103 | 60,44 |
| davon Anzahl Untersuchungen | | | | |
| < 4 Vorsorge | 1.901 | 1,18 | 1.458 | 0,94 |
| < 10 Vorsorge | 25.746 | 16,05 | 23.959 | 15,43 |
| < 3 Ultraschall | 6.867 | 4,28 | 6.146 | 3,96 |
| > 5 Ultraschall | 25.647 | 15,99 | 26.235 | 16,89 |
| Risikoschwangerschaften | 250.977 | 35,37 | 240.182 | 34,97 |
| davon Anzahl Untersuchungen | | | | |
| davon < 3 Ultraschalluntersuchungen | 26.742 | 4,89 | 23.734 | 4,50 |

Präpartaler stationärer Aufenthalt

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Gesamter stationärer Klinikaufenthalt während der Schwangerschaft ohne den zur Geburt führenden Aufenthalt | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| ohne präpartalen stationären Aufenthalt | 660.067 | 92,37 | 634.843 | 91,93 |
| mit präpartalem stationärem Aufenthalt | 54.507 | 7,63 | 55.704 | 8,07 |
| davon Aufenthalt in Tagen | | | | |
| < 7 Tage | 38.738 | 71,07 | 39.260 | 70,48 |
| 7 - 13 Tage | 9.881 | 18,13 | 10.409 | 18,69 |
| 14 - 20 Tage | 2.687 | 4,93 | 2.782 | 4,99 |
| ≥ 21 Tage | 3.201 | 5,87 | 3.253 | 5,84 |
| davon SSW des ersten stationären Aufenthaltes | | | | |
| < 21 SSW | 142 | 0,26 | 132 | 0,24 |
| 21 - 27 SSW | 9.274 | 17,01 | 9.639 | 17,30 |
| 28 - 31 SSW | 9.324 | 17,11 | 9.522 | 17,09 |
| 32 - 36 SSW | 13.606 | 24,96 | 13.785 | 24,75 |
| 37 - 41 SSW | 7.468 | 13,70 | 7.400 | 13,28 |
| > 41 SSW | 41 | 0,08 | 58 | 0,10 |

Präpartale Diagnostik / Therapie

| | 2015 | | 2014 | |
|------------------------------|--------------------|------|--------------------|------|
| | n | % | n | % |
| Präpartale Diagnostik | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| Doppler-Sonographie | 47.625 | 6,66 | 44.883 | 6,50 |
| Wehen-Belastungstest | 6.577 | 0,92 | 5.023 | 0,73 |

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|-------|--------------------|------|
| | n | % | n | % |
| Präpartale Gendiagnostik¹⁷ | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| (0) nicht durchgeführt | 638.235 | 89,32 | 0 | 0,00 |
| (1) invasiv | 8.409 | 1,18 | 0 | 0,00 |
| (2) nicht invasiv | 66.716 | 9,34 | 0 | 0,00 |
| (3) invasiv und nicht-invasiv | 1.214 | 0,17 | 0 | 0,00 |

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Doppler-Sonographie | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| Doppler ambulant durchgeführt | 47.625 | 6,66 | 44.883 | 6,50 |
| davon Indikationsstellung | | | | |
| (1) V.a. intrauterine Wachstumsretardierung | 26.627 | 55,91 | 26.427 | 58,88 |
| (2) Schwangerschaftsinduzierte Hypertonie / Präeklampsie | 2.918 | 6,13 | 2.790 | 6,22 |
| (3) Z.n. Mangelgeburt / intrauteriner Fruchttod | 849 | 1,78 | 846 | 1,88 |
| (4) Z.n. Präeklampsie / Eklampsie | 555 | 1,17 | 624 | 1,39 |
| (5) Auffälligkeiten der fetalen Herzfrequenzregistrierung | 6.817 | 14,31 | 5.885 | 13,11 |
| (6) begründeter Verdacht auf Fehlbildung / fetale Erkrankung | 6.758 | 14,19 | 6.234 | 13,89 |
| (7) Mehrlingsschwangerschaft bei diskordantem Wachstum | 1.790 | 3,76 | 1.512 | 3,37 |
| (8) Abklärung bei V.a. Herzfehler / Herzerkrankungen | 2.507 | 5,26 | 1.767 | 3,94 |
| davon pathologischer Befund | | | | |
| pathologischer Dopplerbefund | 3.518 | 7,39 | 3.337 | 7,43 |

¹⁷Neues Datenfeld im Erfassungsjahr 2015. Der Vorjahresvergleich entfällt.

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|------|--------------------|------|
| | n | % | n | % |
| Fehlbildungsdiagnostik | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| pränatal gesicherte/vermutete Fehlbildung | 4.115 | 0,58 | 4.019 | 0,58 |
| mind. eine gesicherte Fehlbildung | 2.501 | 0,35 | 2.513 | 0,36 |
| ausschließlich vermutete Fehlbildungen | 1.614 | 0,23 | 1.506 | 0,22 |

| | 2015 | | 2014 | |
|----------------------------|--------------------|------|--------------------|------|
| | n | % | n | % |
| Präpartale Therapie | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| Zustand nach Konisation | 9.388 | 1,31 | 8.176 | 1,18 |
| Zervixverschluss-OP | 2.354 | 0,33 | 2.172 | 0,31 |
| Tokolyse i.v. | 10.780 | 1,51 | 10.885 | 1,58 |
| Tokolyse oral | 7.999 | 1,12 | 7.922 | 1,15 |

| | 2015 Ergebnis | 2014 Ergebnis |
|---------------------------------------|------------------|------------------|
| Dauer i.v. Tokolyse (in Tagen) | | |
| Minimum | 1,00 Tage | 1,00 Tage |
| Median | 3,00 Tage | 3,00 Tage |
| Mittelwert | 5,57 Tage | 5,72 Tage |
| Maximum | 105,00 Tage | 114,00 Tage |

Lungenreifebehandlung

| | 2015 | | 2014 | |
|------------------------------|--------------------|------|--------------------|------|
| | n | % | n | % |
| Lungenreifebehandlung | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| Lungenreifebehandlung | 32.410 | 4,54 | 32.636 | 4,73 |

| | 2015 Ergebnis | 2014 Ergebnis |
|--|------------------|------------------|
| Abstand Lungenreifebehandlung bis Geburt (in Tagen) | | |
| Minimum | 1,00 Tage | 1,00 Tage |
| Median | 35,00 Tage | 36,00 Tage |
| Mittelwert | 38,40 Tage | 39,02 Tage |
| Maximum | 253,00 Tage | 264,00 Tage |

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Lungenreifebehandlung | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| i.v. Tokolyse | 10.780 | 1,51 | 10.885 | 1,58 |
| davon Lungenreifebehandlung | 9.656 | 89,57 | 9.683 | 88,96 |
| Mehrlingsschwangerschaft | 13.755 | 1,92 | 13.343 | 1,93 |
| davon Lungenreifebehandlung | 5.120 | 37,22 | 4.903 | 36,75 |
| Entbindung < 34 SSW | 16.296 | 2,28 | 15.960 | 2,31 |
| davon Lungenreifebehandlung | 12.468 | 76,51 | 12.345 | 77,35 |
| Entbindung von 24 bis < 34 SSW | 14.289 | 2,00 | 14.009 | 2,03 |
| unter Ausschluss von Totgeburten | | | | |
| davon Lungenreifebehandlung | 12.144 | 84,99 | 12.016 | 85,77 |
| Aufnahme < 34 SSW und präpartaler Klinikaufenthalt ≥ 2 Tage | 11.553 | 1,62 | 11.286 | 1,63 |
| davon Lungenreifebehandlung | 9.678 | 83,77 | 9.580 | 84,88 |
| Aufnahme von 24 bis < 34 SSW und präpartaler Klinikaufenthalt ≥ 2 Tage unter Ausschluss von Totgeburten | 9.896 | 1,38 | 9.706 | 1,41 |
| davon Lungenreifebehandlung | 8.740 | 88,32 | 8.674 | 89,37 |

Informationen zur Entbindung

Aufnahme

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Aufnahmeart | | | | |
| Alle Geburten | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| (1) Entbindung in der Klinik bei geplanter Klinikgeburt | 710.919 | 99,49 | 686.634 | 99,43 |
| (2) Entbindung in der Klinik bei weitergeleiteter Haus-/Praxis-/Geburtshausgeburt, ursprünglich nicht als stationäre Entbindung geplant | 3.006 | 0,42 | 3.229 | 0,47 |
| (3) Entbindung des Kindes vor Klinikaufnahme | 649 | 0,09 | 684 | 0,10 |
| Aufnahmediagnose (ICD 10)¹⁸ | | | | |
| (O42.-) Vorzeitiger Blasensprung | 55.276 | 7,74 | 55.143 | 7,99 |
| (O43.-) Pathologische Zustände der Plazenta | 479 | 0,07 | 623 | 0,09 |
| (O44.-) Placenta praevia | 745 | 0,10 | 892 | 0,13 |
| (O45.-) Vorzeitige Plazentalösung | 439 | 0,06 | 455 | 0,07 |
| (O48) Übertragene Schwangerschaft | 25.480 | 3,57 | 28.359 | 4,11 |
| (O80) Spontangeburt eines Einlings | 191.054 | 26,74 | 175.254 | 25,38 |
| (O82) Geburt eines Einlings durch Schnittentbindung | 43.905 | 6,14 | 42.285 | 6,12 |

| | 2015 | | 2014 | |
|-------------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Muttermundweite bei Aufnahme | | | | |
| Alle vaginalen Entbindungen | N = 490.419 | | N = 469.492 | |
| 0 - 2 cm | 267.485 | 54,54 | 262.010 | 55,81 |
| 3 - 5 cm | 120.214 | 24,51 | 115.577 | 24,62 |
| > 5 cm | 52.227 | 10,65 | 49.034 | 10,44 |

¹⁸Berücksichtigung der 1. Aufnahmediagnose

Geburtseinleitung

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Geburtseinleitung | | | | |
| Alle Geburten | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| Medikamentöse Zervixreifung | 56.068 | 7,85 | 55.796 | 8,08 |
| Eingeleitete Geburten | 155.619 | 21,78 | 150.099 | 21,74 |
| Einleitungsmethode | | | | |
| medikamentös | 153.346 | 98,54 | 147.822 | 98,48 |
| durch Amniotomie | 9.826 | 6,31 | 9.812 | 6,54 |
| Indikation (Schlüssel 3) | | | | |
| (60) Vorzeitiger Blasensprung | 38.154 | 24,52 | 36.352 | 24,22 |
| (61) Terminüberschreitung | 47.122 | 30,28 | 47.813 | 31,85 |
| (65) Plazentainsuffizienz | 10.498 | 6,75 | 10.199 | 6,79 |
| (66) hypertensive Schwangerschaftserkrankung | 7.611 | 4,89 | 7.280 | 4,85 |
| (96) Intrauteriner Fruchttod | 1.070 | 0,69 | 984 | 0,66 |

Geburtseinleitung bei Terminüberschreitung

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Terminüberschreitung | | | | |
| Einlingsschwangerschaften ohne Terminunklarheit (Schlüssel 2: 38) | N = 695.867 | | N = 672.364 | |
| Terminüberschreitung | 261.394 | 37,56 | 251.580 | 37,42 |
| davon eingeleitet | 88.005 | 33,43 | 84.954 | 33,52 |
| ≤ 10 Tage | 47.134 | 6,77 | 44.534 | 6,62 |
| davon eingeleitet | 73.010 | 30,34 | 71.366 | 30,68 |
| 11 - 12 Tage | 16.104 | 2,31 | 14.561 | 2,17 |
| davon eingeleitet | 10.887 | 66,96 | 9.706 | 65,92 |
| 13 - 14 Tage | 4.256 | 0,61 | 3.941 | 0,59 |
| davon eingeleitet | 2.903 | 66,97 | 2.685 | 66,91 |
| > 14 Tage | 1.955 | 0,28 | 1.950 | 0,29 |
| davon eingeleitet | 1.205 | 58,84 | 1.197 | 58,71 |

| | 2015 | | 2014 | |
|----------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Wehentherapie | | | | |
| Alle Geburten | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| Wehenmittel s.p. | 193.488 | 27,08 | 189.264 | 27,41 |
| Tokolyse s.p. | 65.220 | 9,13 | 63.304 | 9,17 |

Anästhesie und Schmerztherapie

| | 2015 | | 2014 | |
|---------------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Anästhesie und Schmerztherapie | | | | |
| Alle Geburten | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| Allgemeinanästhesie | 46.360 | 6,49 | 44.249 | 6,41 |
| Pudendusnästhesie | 3.030 | 0,42 | 3.020 | 0,44 |
| sonstige Anästhesie | 113.368 | 15,87 | 107.310 | 15,54 |
| Epi-/Periduralanästhesie | 171.608 | 24,02 | 169.193 | 24,50 |
| davon durch Geburtshelfer | 12.443 | 7,25 | 12.459 | 7,36 |
| davon durch Anästhesisten | 159.179 | 92,76 | 156.740 | 92,64 |
| Spinalanästhesie | 146.988 | 20,57 | 142.421 | 20,62 |
| davon durch Geburtshelfer | 2.263 | 1,54 | 2.068 | 1,45 |
| davon durch Anästhesisten | 144.766 | 98,49 | 140.377 | 98,56 |
| Analgetika | 215.337 | 30,14 | 202.643 | 29,35 |
| Akupunktur | 15.252 | 2,13 | 15.900 | 2,30 |
| alternative Analgesien | 45.466 | 6,36 | 43.514 | 6,30 |

| | 2015 | | 2014 | |
|-------------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Anästhesie bei Spontangeburt | | | | |
| Alle Spontangeburt | N = 439.596 | | N = 420.900 | |
| Allgemeinanästhesie | 9.334 | 2,12 | 7.209 | 1,71 |
| Pudendusnästhesie | 1.741 | 0,40 | 1.632 | 0,39 |
| Epi-/Periduralanästhesie | 97.168 | 22,10 | 95.707 | 22,74 |
| Spinalanästhesie | 3.229 | 0,73 | 3.096 | 0,74 |
| Analgetika | 149.744 | 34,06 | 140.683 | 33,42 |
| Akupunktur | 11.703 | 2,66 | 12.209 | 2,90 |
| alternative Analgesien | 33.143 | 7,54 | 31.429 | 7,47 |
| sonstige | 89.974 | 20,47 | 84.139 | 19,99 |

| | 2015 | | 2014 | |
|--|-------------------|-------|-------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Anästhesie bei vag.op. Entbindung | | | | |
| Alle vaginal-operativ entbundenen Schwangeren | N = 49.643 | | N = 47.710 | |
| Allgemeinanästhesie | 1.448 | 2,92 | 1.036 | 2,17 |
| Pudendusnästhesie | 988 | 1,99 | 1.112 | 2,33 |
| Epi-/Periduralanästhesie | 25.346 | 51,06 | 24.658 | 51,68 |
| Spinalanästhesie | 642 | 1,29 | 614 | 1,29 |
| Analgetika | 22.436 | 45,19 | 21.104 | 44,23 |
| Akupunktur | 1.415 | 2,85 | 1.519 | 3,18 |
| alternative Analgesien | 4.851 | 9,77 | 4.538 | 9,51 |
| sonstige | 11.699 | 23,57 | 10.986 | 23,03 |

| | 2015 | | 2014 | |
|------------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Anästhesie bei prim. Sectio | | | | |
| Alle primären Sectiones | N = 100.741 | | N = 100.223 | |
| Allgemeinanästhesie | 10.154 | 10,08 | 10.532 | 10,51 |
| Pudendusnästhesie | 26 | 0,03 | 31 | 0,03 |
| Epi-/Periduralanästhesie | 6.044 | 6,00 | 5.918 | 5,90 |
| Spinalanästhesie | 81.012 | 80,42 | 79.680 | 79,50 |
| Analgetika | 5.689 | 5,65 | 5.066 | 5,05 |
| Akupunktur | 173 | 0,17 | 154 | 0,15 |
| alternative Analgesien | 420 | 0,42 | 533 | 0,53 |
| sonstige | 5.879 | 5,84 | 6.418 | 6,40 |

| | 2015 | | 2014 | |
|-----------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Anästhesie bei sek. Sectio | | | | |
| Alle sekundären Sectiones | N = 117.489 | | N = 115.628 | |
| Allgemeinanästhesie | 24.953 | 21,24 | 25.089 | 21,70 |
| Pudendusnästhesie | 242 | 0,21 | 219 | 0,19 |
| Epi-/Periduralanästhesie | 42.145 | 35,87 | 42.077 | 36,39 |
| Spinalanästhesie | 57.566 | 49,00 | 54.934 | 47,51 |
| Analgetika | 36.501 | 31,07 | 34.935 | 30,21 |
| Akupunktur | 1.818 | 1,55 | 1.865 | 1,61 |
| alternative Analgesien | 6.951 | 5,92 | 6.880 | 5,95 |
| sonstige | 4.733 | 4,03 | 4.986 | 4,31 |

Endbindungsmodus

| | 2015 | | 2014 | |
|--------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Lage des Kindes | | | | |
| Alle Kinder | N = 728.496 | | N = 704.152 | |
| regelrechte Schädellage | 645.769 | 88,64 | 623.182 | 88,50 |
| regelwidrige Schädellage | 38.112 | 5,23 | 37.093 | 5,27 |
| Beckenendlage | 39.297 | 5,39 | 38.514 | 5,47 |
| Querlage | 4.487 | 0,62 | 4.382 | 0,62 |

| | 2015 | | 2014 | |
|-------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Entbindungsmodus | | | | |
| Alle Kinder | N = 728.496 | | N = 704.152 | |
| Spontangeburt | 442.802 | 60,78 | 423.949 | 60,21 |
| Sectio caesarea | 234.796 | 32,23 | 231.545 | 32,88 |
| primär | 100.741 | 42,91 | 100.223 | 43,28 |
| sekundär | 117.489 | 50,04 | 115.628 | 49,94 |
| nicht näher bezeichnet | 16.566 | 7,06 | 15.694 | 6,78 |
| vaginal-operativ | 49.790 | 6,83 | 47.858 | 6,80 |
| Vakuumentbindung | 46.206 | 92,80 | 44.122 | 92,19 |
| Forzepsentbindung | 3.058 | 6,14 | 3.257 | 6,81 |
| sonstige | 526 | 1,06 | 479 | 1,00 |
| sonstige | 1.108 | 0,15 | 800 | 0,11 |

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Entbindungsmodus | | | | |
| reifgeborene Einlinge (37 - 41 SSW) aus regelrechter Schädellage | N = 585.462 | | N = 564.341 | |
| Spontangeburt | 398.538 | 68,07 | 381.410 | 67,59 |
| Sectio caesarea | 144.822 | 24,74 | 142.756 | 25,30 |
| primär | 62.063 | 42,85 | 61.832 | 43,31 |
| sekundär | 69.390 | 47,91 | 68.321 | 47,86 |
| nicht näher bezeichnet | 13.369 | 9,23 | 12.603 | 8,83 |
| vaginal-operativ | 41.511 | 7,09 | 39.831 | 7,06 |
| sonstige | 591 | 0,10 | 344 | 0,06 |

| | 2015 | | 2014 | |
|-----------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Entbindungsposition | | | | |
| Alle vaginalen Geburten | N = 493.700 | | N = 472.607 | |
| (1) Krißbett/horizontale Position | 383.455 | 77,67 | 373.574 | 79,05 |
| (2) Hocker/vertikale Position | 16.701 | 3,38 | 17.539 | 3,71 |
| (3) Unterwassergeburt | 9.196 | 1,86 | 9.015 | 1,91 |
| (9) andere | 21.343 | 4,32 | 21.350 | 4,52 |

Entbindungsmodus bei Kindern < 1500 g

| | 2015 | | 2014 | |
|--|-------------------|-------|-------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Entbindungsmodus: alle Kinder | | | | |
| Alle Kinder < 1500 g | N = 10.727 | | N = 10.221 | |
| Spontangeburt | 2.393 | 22,31 | 2.294 | 22,44 |
| primäre Sectio caesarea | 3.010 | 28,06 | 2.962 | 28,98 |
| sekundäre Sectio caesarea | 5.043 | 47,01 | 4.705 | 46,03 |
| vaginal-operativ | 47 | 0,44 | 38 | 0,37 |
| sonstige | 234 | 2,18 | 222 | 2,17 |
| Entbindungsmodus bei Schädellage | | | | |
| Kinder < 1500 g in Schädellage | N = 6.836 | | N = 6.549 | |
| Spontangeburt | 1.726 | 25,25 | 1.620 | 24,74 |
| primäre Sectio caesarea | 1.970 | 28,82 | 1.986 | 30,33 |
| sekundäre Sectio caesarea | 2.989 | 43,72 | 2.810 | 42,91 |
| vaginal-operativ | 29 | 0,42 | 19 | 0,29 |
| sonstige | 122 | 1,78 | 114 | 1,74 |
| Entbindungsmodus bei Beckenendlage | | | | |
| Kinder < 1500 g in Beckenendlage | N = 3.113 | | N = 2.940 | |
| Spontangeburt | 618 | 19,85 | 620 | 21,09 |
| primäre Sectio caesarea | 823 | 26,44 | 745 | 25,34 |
| sekundäre Sectio caesarea | 1.567 | 50,34 | 1.463 | 49,76 |
| Extraktion | 55 | 1,77 | 45 | 1,53 |
| sonstige | 50 | 1,61 | 67 | 2,28 |
| Entbindungsmodus bei Querlage | | | | |
| Kinder < 1500 g in Querlage | N = 662 | | N = 614 | |
| primäre Sectio caesarea | 191 | 28,85 | 211 | 34,36 |
| sekundäre Sectio caesarea | 449 | 67,82 | 392 | 63,84 |
| sonstige | 22 | 3,32 | 11 | 1,79 |

Entbindungsmodus bei Kindern ≥ 1500 g

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Entbindungsmodus: alle Kinder | | | | |
| Alle Kinder ≥ 1500 g | N = 717.769 | | N = 693.931 | |
| Spontangeburt | 440.409 | 61,36 | 421.655 | 60,76 |
| primäre Sectio caesarea | 97.731 | 13,62 | 97.261 | 14,02 |
| sekundäre Sectio caesarea | 112.446 | 15,67 | 110.923 | 15,98 |
| vaginal-operativ | 49.743 | 6,93 | 47.820 | 6,89 |
| sonstige | 17.440 | 2,43 | 16.272 | 2,34 |
| Entbindungsmodus bei Schädellage | | | | |
| Kinder ≥ 1500 g in Schädellage | N = 677.045 | | N = 653.726 | |
| Spontangeburt | 437.989 | 64,69 | 419.250 | 64,13 |
| primäre Sectio caesarea | 74.008 | 10,93 | 73.777 | 11,29 |
| sekundäre Sectio caesarea | 100.074 | 14,78 | 98.743 | 15,10 |
| vaginal-operativ | 49.227 | 7,27 | 47.356 | 7,24 |
| sonstige | 15.747 | 2,33 | 14.600 | 2,23 |
| Entbindungsmodus bei Beckenendlage | | | | |
| Kinder ≥ 1500 g in Beckenendlage | N = 36.184 | | N = 35.574 | |
| Spontangeburt | 2.283 | 6,31 | 2.255 | 6,34 |
| primäre Sectio caesarea | 21.353 | 59,01 | 21.121 | 59,37 |
| sekundäre Sectio caesarea | 10.614 | 29,33 | 10.354 | 29,11 |
| Extraktion | 887 | 2,45 | 811 | 2,28 |
| sonstige | 1.047 | 2,89 | 1.033 | 2,90 |
| Entbindungsmodus bei Querlage | | | | |
| Kinder ≥ 1500 g in Querlage | N = 3.825 | | N = 3.768 | |
| primäre Sectio caesarea | 2.192 | 57,31 | 2.166 | 57,48 |
| sekundäre Sectio caesarea | 1.411 | 36,89 | 1.409 | 37,39 |
| sonstige | 222 | 5,80 | 193 | 5,12 |

Sectiomanagement bei Beckenendlage

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Sectiomanagement bei Beckenendlage (nach Schlüssel 3) | | | | |
| Reifgeborene Einlinge (37 - 41 SSW) | N = 649.413 | | N = 626.679 | |
| Beckenendlage (87) | 25.950 | 4,00 | 25.329 | 4,04 |
| davon primäre Sectio | 17.273 | 66,56 | 16.944 | 66,90 |
| nur Beckenendlage (87) | 14.151 | 2,18 | 14.144 | 2,26 |
| davon primäre Sectio | 11.420 | 7,26 | 11.469 | 7,44 |

Sectionmanagement bei Schädellage

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Sectionmanagement bei Schädellage¹⁹ | | | | |
| Reifgeborene Einlinge (37 - 41 SSW) aus regelrechter Schädellage | N = 585.462 | | N = 564.341 | |
| relatives Missverhältnis (84) | 16.833 | 2,88 | 18.056 | 3,20 |
| davon Sectio | 15.393 | 91,45 | 16.567 | 91,75 |
| nur relatives Missverhältnis (84) | 3.501 | 0,60 | 3.980 | 0,71 |
| davon Sectio | 3.048 | 87,06 | 3.545 | 89,07 |
| Verteilung der Geburtsgewichte | | | | |
| Geburtsgewicht < 3500 g | 1.040 | 29,71 | 1.248 | 31,36 |
| Geburtsgewicht 3500 - 3999 g | 1.161 | 33,16 | 1.290 | 32,41 |
| Geburtsgewicht 4000 - 4499 g | 989 | 28,25 | 1.115 | 28,02 |
| Geburtsgewicht ≥ 4500 g | 311 | 8,88 | 327 | 8,22 |
| protrahierte Geburt: Eröffnungsperiode (82) | 22.622 | 3,86 | 23.014 | 4,08 |
| davon sekundäre Sectio | 16.048 | 70,94 | 16.351 | 71,05 |
| nur protrahierte Geburt: Eröffnungsperiode (82) | 2.753 | 0,47 | 3.038 | 0,54 |
| davon sekundäre Sectio | 1.611 | 58,52 | 1.780 | 58,59 |
| pathologisches CTG (77) | 94.637 | 16,16 | 91.910 | 16,29 |
| davon sekundäre Sectio | 30.932 | 32,68 | 30.407 | 33,08 |
| nur pathologisches CTG (77) | 20.890 | 3,57 | 20.258 | 3,59 |
| davon sekundäre Sectio | 4.652 | 22,27 | 4.423 | 21,83 |
| Z.n. Sectio oder anderen Uterus-OP (69) | 93.726 | 16,01 | 86.796 | 15,38 |
| davon Sectio | 61.396 | 65,51 | 57.924 | 66,74 |
| nur Z.n. Sectio oder anderen Uterus-OP (69) | 43.743 | 7,47 | 41.044 | 7,27 |
| davon Sectio | 32.079 | 73,34 | 30.505 | 74,32 |

¹⁹Geburtsrisiken nach Schlüssel 2

Indikation zur Sectio

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Indikation zur Sectio | | | | |
| Einlinge | N = 700.819 | | N = 677.204 | |
| Sectio | 213.990 | 30,53 | 211.062 | 31,17 |
| davon Indikation (Schlüssel 3) | | | | |
| relatives Missverhältnis (84) | 18.677 | 8,73 | 19.818 | 9,39 |
| nur relatives Missverhältnis (84) | 5.627 | 2,63 | 6.257 | 2,96 |
| pathologisches CTG (77) | 45.391 | 21,21 | 44.962 | 21,30 |
| nur pathologisches CTG (77) | 18.214 | 8,51 | 17.972 | 8,52 |
| Z.n. Sectio oder anderen Uterus- OP (69) | 61.970 | 28,96 | 58.936 | 27,92 |
| nur Z.n. Sectio oder anderen Uterus-OP (69) | 37.245 | 17,41 | 35.354 | 16,75 |
| primäre Sectio (< 36 SSW) | 81.489 | 11,63 | 80.880 | 11,94 |
| davon Indikation (Schlüssel 3) | | | | |
| Beckenendlage (87) | 16.577 | 20,34 | 16.357 | 20,22 |
| nur Beckenendlage (87) | 13.545 | 16,62 | 13.398 | 16,57 |
| sekundäre Sectio | 107.437 | 15,33 | 105.794 | 15,62 |
| davon Indikation (Schlüssel 3) | | | | |
| protrahierte Geburt: Eröff- nungsperiode (82) | 23.054 | 21,46 | 23.153 | 21,88 |
| nur protrahierte Geburt: Eröff- nungsperiode (82) | 7.165 | 6,67 | 7.199 | 6,80 |

EE-Zeit

| | 2015 | | 2014 | |
|------------------------|------------------|-------|------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| EE-Zeit | | | | |
| Alle Notsectios | N = 9.128 | | N = 8.833 | |
| < 21 Minuten | 9.084 | 99,52 | 8.766 | 99,24 |
| 21 - 30 Minuten | 25 | 0,27 | 52 | 0,59 |
| > 30 Minuten | 19 | 0,21 | 15 | 0,17 |

| | 2015 | | 2014 | |
|---|------------------|-------|------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Hauptindikation zur Notsectio (Schlüssel 2) | | | | |
| Alle Notsectios bei Einlingen | N = 8.421 | | N = 8.178 | |
| (60) vorzeitiger Blasensprung | 46 | 0,55 | 31 | 0,38 |
| (61) Überschreitung des Termins | 15 | 0,18 | 20 | 0,24 |
| (62) Fehlbildung | 2 | 0,02 | 4 | 0,05 |
| (63) Frühgeburt | 105 | 1,25 | 86 | 1,05 |
| (64) Mehrlingsschwangerschaft | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| (65) Plazentainsuffizienz (Verdacht auf) | 43 | 0,51 | 38 | 0,46 |
| (66) hypertensive Schwangerschaftserkrankung | 114 | 1,35 | 142 | 1,74 |
| (67) Rh-Inkompatibilität | 2 | 0,02 | 1 | 0,01 |
| (68) Diabetes mellitus | 12 | 0,14 | 7 | 0,09 |
| (69) Z. n. Sectio caesarea oder anderen Uterusoperationen | 63 | 0,75 | 69 | 0,84 |
| (70) Placenta praevia | 97 | 1,15 | 101 | 1,24 |
| (71) vorzeitige Plazentalösung | 978 | 11,61 | 990 | 12,11 |
| (72) sonstige uterine Blutungen | 100 | 1,19 | 126 | 1,54 |
| (73) Amnioninfektionssyndrom (Verdacht auf) | 28 | 0,33 | 22 | 0,27 |
| (74) Fieber unter der Geburt | 2 | 0,02 | 0 | 0,00 |
| (75) mütterliche Erkrankung | 44 | 0,52 | 44 | 0,54 |
| (76) mangelnde Kooperation der Mutter | 9 | 0,11 | 6 | 0,07 |
| (77) pathologisches CTG oder auskultatorisch schlechte kindliche Herztöne | 5.276 | 62,65 | 5.110 | 62,48 |
| (78) grünes Fruchtwasser | 21 | 0,25 | 25 | 0,31 |
| (79) Azidose während der Geburt (festgestellt durch Fetalblutanalyse) | 313 | 3,72 | 280 | 3,42 |
| (80) Nabelschnurvorfall | 195 | 2,32 | 198 | 2,42 |
| (81) V. a. sonstige Nabelschnurkomplikationen | 24 | 0,29 | 16 | 0,20 |
| (82) protrahierte Geburt/Geburtsstillstand in der Eröffnungsperiode | 49 | 0,58 | 39 | 0,48 |
| (83) protrahierte Geburt/Geburtsstillstand in der Austreibungsperiode | 100 | 1,19 | 91 | 1,11 |
| (84) absolutes oder relatives Missverhältnis zwischen kindlichem Kopf und mütterlichem Becken | 33 | 0,39 | 31 | 0,38 |
| (85) drohende/erfolgte Uterusruptur | 133 | 1,58 | 161 | 1,97 |
| (86) Querlage/Schräglage | 34 | 0,40 | 33 | 0,40 |
| (87) Beckenendlage | 113 | 1,34 | 84 | 1,03 |
| (88) hintere Hinterhauptslage | 6 | 0,07 | 3 | 0,04 |

| | 2015 | | 2014 | |
|--|------|------|------|------|
| | n | % | n | % |
| Hauptindikation zur Notsectio (Schlüssel 2) | | | | |
| (89) Vorderhauptslage | 0 | 0,00 | 1 | 0,01 |
| (90) Gesichtslage/Stirnlage | 27 | 0,32 | 24 | 0,29 |
| (91) tiefer Querstand | 2 | 0,02 | 1 | 0,01 |
| (92) hoher Geradstand | 26 | 0,31 | 27 | 0,33 |
| (93) sonstige regelwidrige Schädel- lagen | 21 | 0,25 | 13 | 0,16 |
| (95) HELLP-Syndrom | 39 | 0,46 | 33 | 0,40 |
| (96) intrauteriner Fruchttod | 10 | 0,12 | 15 | 0,18 |
| (97) pathologischer Dopplerbefund | 27 | 0,32 | 13 | 0,16 |
| (98) Schulterdystokie | 2 | 0,02 | 2 | 0,02 |
| (94) sonstige | 310 | 3,68 | 291 | 3,56 |

Entbindungsteam und Geburtsdauer

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Entbindungsteam | | | | |
| Alle Kinder | N = 728.496 | | N = 704.152 | |
| Hebamme | 724.617 | 99,47 | 700.304 | 99,45 |
| davon Klinikhebamme | 644.721 | 88,97 | 623.225 | 88,99 |
| davon externe Hebamme | 79.896 | 11,03 | 77.079 | 11,01 |
| Facharzt Gynäkolo- gie/Geburtshilfe | 483.703 | 66,40 | 483.653 | 68,69 |
| Assistent in Facharzt- Weiterbildung | 431.188 | 59,19 | 412.910 | 58,64 |
| Pädiater bei Kindsgeburt anwe- send | 190.441 | 26,14 | 186.774 | 26,52 |
| Pädiater nach Kindsgeburt einge- troffen | 58.228 | 7,99 | 56.642 | 8,04 |

| | 2015 | | 2014 | |
|--------------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Aktive Pressperiode | | | | |
| Alle vaginal geborenen Kinder | N = 493.700 | | N = 472.607 | |
| 1 - 9 min. | 118.277 | 23,96 | 118.674 | 25,11 |
| 10 - 19 min. | 123.379 | 24,99 | 123.282 | 26,09 |
| 20 - 29 min. | 46.853 | 9,49 | 46.881 | 9,92 |
| ≥ 30 min. | 39.126 | 7,93 | 40.179 | 8,50 |

Geburtsdauer ab Beginn regelmäßiger Wehen

| | Erstgebärende | | Mehrgebärende | | Gesamt | |
|-----------------|---------------|------|---------------|-------|---------|-------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 2015 | | | | | | |
| 1 - 2 Stunden | 1.436 | 0,29 | 39.834 | 8,18 | 47.580 | 9,77 |
| 3 - 5 Stunden | 7.415 | 1,52 | 83.289 | 17,11 | 125.841 | 25,85 |
| 6 - 11 Stunden | 14.153 | 2,91 | 50.098 | 10,29 | 131.592 | 27,03 |
| 12 - 18 Stunden | 4.940 | 1,01 | 6.442 | 1,32 | 33.512 | 6,88 |
| ≥ 18 Stunden | 1.312 | 0,27 | 1.787 | 0,37 | 8.962 | 1,84 |
| 2014 | | | | | | |
| 1 - 2 Stunden | 1.392 | 0,30 | 38.102 | 8,17 | 45.544 | 9,77 |
| 3 - 5 Stunden | 7.284 | 1,56 | 80.852 | 17,34 | 123.079 | 26,40 |
| 6 - 11 Stunden | 14.384 | 3,09 | 49.903 | 10,71 | 132.211 | 28,36 |
| 12 - 18 Stunden | 4.962 | 1,06 | 6.435 | 1,38 | 33.252 | 7,13 |
| ≥ 18 Stunden | 1.282 | 0,28 | 1.959 | 0,42 | 8.875 | 1,90 |

| | 2015 | | 2014 | |
|-----------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Wochentag der Geburt | | | | |
| risikofreie Geburten | N = 146.609 | | N = 143.364 | |
| Montag | 20.908 | 14,26 | 20.595 | 14,37 |
| Dienstag | 21.259 | 14,50 | 20.669 | 14,42 |
| Mittwoch | 21.198 | 14,46 | 21.090 | 14,71 |
| Donnerstag | 21.352 | 14,56 | 20.674 | 14,42 |
| Freitag | 21.232 | 14,48 | 20.874 | 14,56 |
| Samstag | 20.710 | 14,13 | 19.835 | 13,84 |
| Sonntag | 19.951 | 13,61 | 19.628 | 13,69 |
| Wochentag der Geburt | | | | |
| Alle Sectiones | N = 224.419 | | N = 221.289 | |
| Montag | 37.986 | 16,93 | 37.897 | 17,13 |
| Dienstag | 36.795 | 16,40 | 36.214 | 16,37 |
| Mittwoch | 37.249 | 16,60 | 35.927 | 16,24 |
| Donnerstag | 36.303 | 16,18 | 35.466 | 16,03 |
| Freitag | 40.081 | 17,86 | 39.915 | 18,04 |
| Samstag | 18.505 | 8,25 | 18.312 | 8,28 |
| Sonntag | 17.512 | 7,80 | 17.573 | 7,94 |

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Zeitpunkt der Geburt | | | | |
| Alle primären Sectiones | N = 95.664 | | N = 95.155 | |
| Montag - Freitag: 7 - 18 Uhr | 86.866 | 90,80 | 86.001 | 90,38 |
| Montag - Freitag: sonstige Uhrzeit | 4.087 | 4,27 | 4.197 | 4,41 |
| Samstag, Sonntag, Feiertag | 8.142 | 8,51 | 6.096 | 6,41 |
| Zeitpunkt der Geburt | | | | |
| Alle sekundären Sectiones | N = 112.581 | | N = 110.807 | |
| Montag - Freitag: 7 - 18 Uhr | 44.941 | 39,92 | 43.955 | 39,67 |
| Montag - Freitag: sonstige Uhrzeit | 37.773 | 33,55 | 37.247 | 33,61 |
| Samstag, Sonntag, Feiertag | 33.954 | 30,16 | 32.334 | 29,18 |
| Zeitpunkt der Geburt | | | | |
| primäre Sectiones aus Beckenend- lage und/oder Placenta praevia bei reifen Einlingen | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| Montag - Freitag: 7 - 18 Uhr | 318.107 | 44,52 | 309.217 | 44,78 |
| Montag - Freitag: sonstige Uhrzeit | 226.126 | 31,64 | 217.521 | 31,50 |
| Samstag, Sonntag, Feiertag | 196.236 | 27,46 | 179.964 | 26,06 |

Diagnostik / Therapie

| | 2015 | | 2014 | |
|--------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Episiotomie | | | | |
| Alle vaginalen Geburten | N = 490.419 | | N = 469.492 | |
| (0) nein | 384.196 | 78,34 | 362.709 | 77,26 |
| (1) median | 14.883 | 3,03 | 15.705 | 3,35 |
| (2) mediolateral | 88.014 | 17,95 | 89.478 | 19,06 |
| (3) sonstige | 3.326 | 0,68 | 1.600 | 0,34 |

| | 2015 | | 2014 | |
|--|---------|--------|---------|--------|
| | n | % | n | % |
| Mikroblutuntersuchung | | | | |
| Alle Kinder | 728.496 | 100,00 | 704.152 | 100,00 |
| davon Mikroblutuntersuchung | 61.036 | 8,38 | 44.075 | 6,26 |
| davon pH-Wert | | | | |
| < 7,00 | 65 | 0,11 | 79 | 0,18 |
| 7,00 - 7,09 | 376 | 0,62 | 334 | 0,76 |
| 7,10 - 7,19 | 2.399 | 3,93 | 2.382 | 5,40 |
| ≥ 7,20 | 39.623 | 64,92 | 38.389 | 87,10 |
| davon Base Excess | | | | |
| < -10 | 1.613 | 2,64 | 1.521 | 3,45 |
| -10 bis < -5 | 7.322 | 12,00 | 6.803 | 15,44 |
| -5 bis < 0 | 20.984 | 34,38 | 18.996 | 43,10 |
| ≥ 0 | 5.794 | 9,49 | 5.301 | 12,03 |
| Einlinge mit pathologischem CTG | 115.015 | 15,79 | 112.213 | 15,94 |
| davon Mikroblutuntersuchung | 29.718 | 25,84 | 26.726 | 23,82 |
| Einlinge mit pathologischem CTG und sekundärer Sectio | 41.406 | 5,68 | 41.001 | 5,82 |
| davon Mikroblutuntersuchung | 10.331 | 24,95 | 9.363 | 22,84 |
| Geburts-CTG | | | | |
| CTG durchgeführt | 692.326 | 95,03 | 668.380 | 94,92 |
| davon | | | | |
| (1) intermittierend | 289.367 | 41,80 | 283.612 | 42,43 |
| (2) kontinuierlich bis Geburt | 329.981 | 47,66 | 315.177 | 47,16 |
| (3) kontinuierlich bis Desinfektion | 89.150 | 12,88 | 86.573 | 12,95 |

| | 2015 | | 2014 | |
|-------------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Blasensprung vor Wehenbeginn | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| nein | 543.318 | 76,03 | 527.425 | 76,38 |
| ja | 172.848 | 24,19 | 164.675 | 23,85 |

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Doppler-Sonographie | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| Doppler in geburtshilflicher Abteilung | 41.544 | 5,81 | 41.638 | 6,03 |
| davon Indikationsstellung | | | | |
| (1) V.a. intrauterine Wachstumsretardierung | 18.606 | 44,79 | 18.887 | 45,36 |
| (2) Schwangerschaftsinduzierte Hypertonie / Präeklampsie | 4.332 | 10,43 | 4.260 | 10,23 |
| (3) Z.n. Mangelgeburt / intrauteriner Fruchttod | 558 | 1,34 | 590 | 1,42 |
| (4) Z.n. Präeklampsie / Eklampsie | 606 | 1,46 | 609 | 1,46 |
| (5) Auffälligkeiten der fetalen Herzfrequenzregistrierung | 13.531 | 32,57 | 13.071 | 31,39 |
| (6) Begründeter Verdacht auf Fehlbildung / fetale Erkrankung | 3.204 | 7,71 | 3.596 | 8,64 |
| (7) Mehrlingsschwangerschaft bei diskordantem Wachstum | 1.428 | 3,44 | 1.405 | 3,37 |
| (8) Abklärung bei V.a. Herzfehler / Herzerkrankungen | 826 | 1,99 | 828 | 1,99 |
| davon pathologischer Befund | | | | |
| pathologischer Dopplerbefund | 2.018 | 4,86 | 1.880 | 4,52 |

Befunde und Risiken

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Befunde während der Schwangerschaft | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| Schwangere ohne Befund | 167.838 | 23,49 | 162.630 | 23,55 |
| Schwangere mit Befund | 546.736 | 76,51 | 527.917 | 76,45 |

| | ohne Geburtsrisiko | | mit Geburtsrisiko | |
|-------------|--------------------|-------|-------------------|--------|
| | n | % | n | % |
| 2015 | | | | |
| ohne Befund | 53.404 | 46,67 | 114.434 | 100,00 |
| mit Befund | 93.205 | 20,55 | 453.531 | 100,00 |
| 2014 | | | | |
| ohne Befund | 51.982 | 46,98 | 110.648 | 100,00 |
| mit Befund | 91.382 | 20,93 | 436.535 | 100,00 |

Befunde während der Schwangerschaft

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Befunde (Schlüssel 2) | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| (01) Familiäre Belastung (Diabetes, Hypertonie, Missbildungen, genetische Krankheiten, psychische Krankheiten) | 165.072 | 23,10 | 163.379 | 23,66 |
| (02) Frühere eigene schwere Erkrankungen (z.B. Herz, Lunge, Leber, Nieren, ZNS, Psyche) | 102.701 | 14,37 | 95.349 | 13,81 |
| (03) Blutungs-/Thromboseneigung | 15.018 | 2,10 | 14.362 | 2,08 |
| (04) Allergie | 165.626 | 23,18 | 163.752 | 23,71 |
| (05) Frühere Bluttransfusionen | 6.293 | 0,88 | 5.931 | 0,86 |
| (06) Besondere psychische Belastung (z.B. familiäre oder berufliche) | 23.493 | 3,29 | 21.604 | 3,13 |
| (07) Besondere soziale Belastung (Integrationsprobleme, wirtschaftliche Probleme) | 19.103 | 2,67 | 14.736 | 2,13 |
| (08) Rhesus-Inkompatibilität (bei vorausgegangenen Schwangerschaften) | 1.680 | 0,24 | 1.712 | 0,25 |
| (09) Diabetes mellitus | 6.579 | 0,92 | 6.384 | 0,92 |
| (10) Adipositas | 66.539 | 9,31 | 56.021 | 8,11 |
| (11) Kleinwuchs | 7.736 | 1,08 | 7.161 | 1,04 |
| (12) Skelettanomalien | 12.106 | 1,69 | 11.852 | 1,72 |
| (13) Schwangere unter 18 Jahren | 4.749 | 0,66 | 4.810 | 0,70 |
| (14) Schwangere über 35 Jahren | 119.167 | 16,68 | 115.764 | 16,76 |
| (15) Vielgebärende (mehr als 4 Kinder) | 5.621 | 0,79 | 5.355 | 0,78 |
| (16) Z.n. Sterilitätsbehandlung | 20.215 | 2,83 | 19.583 | 2,84 |
| (17) Z. n. Frühgeburt (Schwangerschaftsalter: Unter 37 vollendete Wochen) | 15.518 | 2,17 | 15.641 | 2,27 |
| (18) Z. n. Geburt eines hypotrophen Kindes (Gewicht unter 2500 g) | 3.154 | 0,44 | 3.131 | 0,45 |
| (19) Z. n. 2 oder mehr Aborten/Abbrüchen | 40.861 | 5,72 | 39.121 | 5,67 |
| (20) Totes/geschädigtes Kind in der Anamnese | 9.991 | 1,40 | 9.599 | 1,39 |
| (21) Komplikationen bei vorausgegangenen Entbindungen | 30.880 | 4,32 | 30.823 | 4,46 |
| (22) Komplikationen post partum | 7.173 | 1,00 | 6.952 | 1,01 |
| (23) Z. n. Sectio caesarea | 91.444 | 12,80 | 86.416 | 12,51 |
| (24) Z. n. anderen Uterusoperationen | 20.401 | 2,85 | 19.300 | 2,79 |

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------|------|--------|------|
| | n | % | n | % |
| Befunde (Schlüssel 2) | | | | |
| (25) Rasche Schwangerschaftsfolge (weniger als 1 Jahr) | 19.702 | 2,76 | 18.888 | 2,74 |
| (26) Sonstige anamnestische oder allgemeine Befunde | 47.761 | 6,68 | 45.877 | 6,64 |
| (27) Behandlungsbedürftige Allge- meinerkrankung | 13.169 | 1,84 | 12.257 | 1,77 |
| (28) Dauermedikation | 20.472 | 2,86 | 17.262 | 2,50 |
| (29) Abusus | 22.841 | 3,20 | 23.275 | 3,37 |
| (30) Besondere psychische Belas- tung | 3.013 | 0,42 | 2.859 | 0,41 |
| (31) Besondere soziale Belastung | 2.033 | 0,28 | 1.697 | 0,25 |
| (32) Blutungen, Schwangerschafts- alter: unter 28 vollendete Wochen | 9.623 | 1,35 | 9.748 | 1,41 |
| (33) Blutungen, Schwangerschafts- alter: 28 vollendete Wochen und mehr | 2.351 | 0,33 | 2.285 | 0,33 |
| (34) Placenta praevia | 2.428 | 0,34 | 2.344 | 0,34 |
| (35) Mehrlingsschwangerschaft | 12.609 | 1,76 | 12.047 | 1,74 |
| (36) Hydramnion | 2.050 | 0,29 | 1.959 | 0,28 |
| (37) Oligohydramnie | 5.526 | 0,77 | 5.543 | 0,80 |
| (38) Terminunklarheit | 5.024 | 0,70 | 4.889 | 0,71 |
| (39) Plazentainsuffizienz | 6.478 | 0,91 | 6.635 | 0,96 |
| (40) Isthmozervikale Insuffizienz | 11.081 | 1,55 | 10.776 | 1,56 |
| (41) Vorzeitige Wehentätigkeit | 17.944 | 2,51 | 18.683 | 2,71 |
| (42) Anämie | 10.522 | 1,47 | 9.686 | 1,40 |
| (43) Harnwegsinfektion | 2.998 | 0,42 | 2.824 | 0,41 |
| (44) Indirekter Coombstest positiv | 212 | 0,03 | 153 | 0,02 |
| (45) Risiko aus anderen serologi- schen Befunden | 3.700 | 0,52 | 3.801 | 0,55 |
| (46) Hypertonie (Blutdruck über 140/90) | 11.158 | 1,56 | 11.324 | 1,64 |
| (47) Ausscheidung von 1000 mg Eiweiß pro Liter Urin und mehr | 1.939 | 0,27 | 1.913 | 0,28 |
| (48) Mittegradige - schwere Öde- me | 3.119 | 0,44 | 3.414 | 0,49 |
| (50) Gestationsdiabetes | 35.399 | 4,95 | 30.889 | 4,47 |
| (51) Lageanomalie | 11.817 | 1,65 | 11.417 | 1,65 |
| (52) Sonstige besondere Befunde im Schwangerschaftsverlauf | 41.544 | 5,81 | 40.820 | 5,91 |
| (53) Hyperemesis | 2.604 | 0,36 | 2.261 | 0,33 |
| (54) Z. n. HELLP-Syndrom | 751 | 0,11 | 628 | 0,09 |
| (55) Z. n. Eklampsie | 195 | 0,03 | 178 | 0,03 |
| (56) Z. n. Hypertonie | 406 | 0,06 | 443 | 0,06 |

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Geburtsrisiken | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| Schwangere ohne Geburtsrisiken | 146.609 | 20,52 | 143.364 | 20,76 |
| Schwangere mit Geburtsrisiken | 567.965 | 79,48 | 547.183 | 79,24 |
| davon | | | | |
| (60) Vorzeitiger Blasensprung | 126.968 | 22,35 | 124.063 | 22,67 |
| (61) Überschreitung des Termins | 94.004 | 16,55 | 90.762 | 16,59 |
| (62) Fehlbildung | 2.530 | 0,45 | 2.694 | 0,49 |
| (63) Frühgeburt | 22.166 | 3,90 | 22.637 | 4,14 |
| (64) Mehrlingsschwangerschaft | 13.486 | 2,37 | 13.087 | 2,39 |
| (65) Plazentainsuffizienz (V. a.) | 19.066 | 3,36 | 19.688 | 3,60 |
| (66) hypertensive Schwangerschaftserkrankung | 16.226 | 2,86 | 16.148 | 2,95 |
| (67) Rh-Inkompatibilität | 961 | 0,17 | 836 | 0,15 |
| (68) Diabetes mellitus | 21.728 | 3,83 | 20.457 | 3,74 |
| (69) Z. n. Sectio caesarea oder anderen Uterusoperationen | 112.443 | 19,80 | 104.043 | 19,01 |
| (70) Placenta praevia | 2.994 | 0,53 | 2.974 | 0,54 |
| (71) Vorzeitige Plazentalösung | 3.645 | 0,64 | 3.546 | 0,65 |
| (72) Sonstige uterine Blutungen | 4.277 | 0,75 | 4.011 | 0,73 |
| (73) Amnioninfektionssyndrom (V. a.) | 6.264 | 1,10 | 5.962 | 1,09 |
| (74) Fieber unter der Geburt | 2.386 | 0,42 | 2.435 | 0,45 |
| (75) Mütterliche Erkrankung | 30.887 | 5,44 | 29.879 | 5,46 |
| (76) Mangelnde Kooperation Mutter | 4.518 | 0,80 | 5.054 | 0,92 |
| (77) Pathologisches CTG oder auskultatorisch schlechte kindliche Herztöne | 116.414 | 20,50 | 113.534 | 20,75 |
| (78) Grünes Fruchtwasser | 57.323 | 10,09 | 53.609 | 9,80 |
| (79) Azidose während der Geburt (festgestellt durch Fetalblutanalyse) | 1.644 | 0,29 | 1.755 | 0,32 |
| (80) Nabelschnurvorfall | 496 | 0,09 | 465 | 0,08 |
| (81) V. a. sonstige Nabelschnurkomplikationen | 64.852 | 11,42 | 61.862 | 11,31 |
| (82) Protrahierte Geburt/Geburtsstillstand in der Eröffnungsperiode | 29.628 | 5,22 | 30.190 | 5,52 |
| (83) Protrahierte Geburt/Geburtsstillstand in der Austreibungsperiode | 55.385 | 9,75 | 52.064 | 9,51 |
| (84) Absolutes oder relatives Missverhältnis zwischen kindlichem Kopf und mütterlichem Becken | 20.126 | 3,54 | 21.456 | 3,92 |
| (85) Drohende/erfolgte Uterusruptur | 2.797 | 0,49 | 2.664 | 0,49 |

Informationen zum Kind

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Tragzeit (in abgeschlossenen Wochen) | | | | |
| Alle Kinder | N = 728.496 | | N = 704.152 | |
| < 28 SSW | 4.490 | 0,62 | 4.242 | 0,60 |
| 28 - 31 SSW | 6.727 | 0,92 | 6.566 | 0,93 |
| 32 - 36 SSW | 52.711 | 7,24 | 51.674 | 7,34 |
| 37 - 41 SSW | 660.674 | 90,69 | 637.714 | 90,56 |
| > 41 SSW | 3.894 | 0,53 | 3.956 | 0,56 |

| | 2015 | | 2014 | |
|-----------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Geschlecht | | | | |
| Alle Kinder | N = 728.496 | | N = 704.152 | |
| männlich | 373.754 | 51,30 | 361.437 | 51,33 |
| weiblich | 354.664 | 48,68 | 342.653 | 48,66 |
| nicht bestimmbar | 78 | 0,01 | 62 | 0,01 |
| Geburtsgewicht | | | | |
| (1) < 500 g | 869 | 0,12 | 794 | 0,11 |
| (2) 500 - 749 g | 2.077 | 0,29 | 1.989 | 0,28 |
| (3) 750 - 999 g | 2.134 | 0,29 | 1.995 | 0,28 |
| (4) 1000 - 1499 g | 5.647 | 0,78 | 5.443 | 0,77 |
| (5) 1500 - 1999 g | 10.733 | 1,47 | 10.365 | 1,47 |
| (6) 2000 - 2499 g | 31.183 | 4,28 | 30.644 | 4,35 |
| (7) 2500 - 2999 g | 115.746 | 15,89 | 112.106 | 15,92 |
| (8) 3000 - 3999 g | 488.194 | 67,01 | 471.171 | 66,91 |
| (9) 4000 - 4499 g | 63.180 | 8,67 | 61.301 | 8,71 |
| (10) ≥ 4500 g | 8.733 | 1,20 | 8.344 | 1,18 |

| | 2015 | | 2014 | |
|------------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Länge des Kindes | | | | |
| Alle lebendgeborenen Kinder | N = 725.937 | | N = 701.764 | |
| < 40 cm | 6.540 | 0,90 | 5.907 | 0,84 |
| 40 - 44 cm | 12.726 | 1,75 | 12.388 | 1,77 |
| 45 - 49 cm | 144.353 | 19,89 | 140.889 | 20,08 |
| 50 - 54 cm | 475.691 | 65,53 | 459.409 | 65,46 |
| ≥ 55 cm | 72.136 | 9,94 | 68.904 | 9,82 |

| | 2015 | | 2014 | |
|------------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Kopfumfang des Kindes | | | | |
| Alle lebendgeborenen Kinder | N = 725.937 | | N = 701.764 | |
| < 31 cm | 14.769 | 2,03 | 14.027 | 2,00 |
| 31 bis < 33 cm | 46.126 | 6,35 | 43.683 | 6,22 |
| 33 bis < 35 cm | 253.348 | 34,90 | 243.603 | 34,71 |
| 35 bis < 37 cm | 315.900 | 43,52 | 308.574 | 43,97 |
| ≥ 37 cm | 69.745 | 9,61 | 67.353 | 9,60 |

| | 2015 | | 2014 | |
|------------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Apgar nach 1 Minute | | | | |
| Alle lebendgeborenen Kinder | N = 725.937 | | N = 701.764 | |
| 0 | 2.508 | 0,35 | 2.764 | 0,39 |
| 1 - 3 | 6.814 | 0,94 | 6.658 | 0,95 |
| 4 - 6 | 23.826 | 3,28 | 23.036 | 3,28 |
| 7 - 9 | 603.158 | 83,09 | 581.760 | 82,90 |
| 10 | 86.953 | 11,98 | 84.122 | 11,99 |
| ohne Angabe | 2.678 | 0,37 | 3.424 | 0,49 |
| Apgar nach 5 Minuten | | | | |
| 0 | 428 | 0,06 | 459 | 0,07 |
| 1 - 3 | 1.431 | 0,20 | 1.329 | 0,19 |
| 4 - 6 | 6.666 | 0,92 | 6.270 | 0,89 |
| 7 - 9 | 149.248 | 20,56 | 146.467 | 20,87 |
| 10 | 565.400 | 77,89 | 543.741 | 77,48 |
| ohne Angabe | 2.764 | 0,38 | 3.498 | 0,50 |
| Apgar nach 10 Minuten | | | | |
| 0 | 1.028 | 0,14 | 1.138 | 0,16 |
| 1 - 3 | 786 | 0,11 | 720 | 0,10 |
| 4 - 6 | 1.363 | 0,19 | 1.322 | 0,19 |
| 7 - 9 | 65.937 | 9,08 | 64.980 | 9,26 |
| 10 | 653.786 | 90,06 | 629.867 | 89,75 |
| ohne Angabe | 3.037 | 0,42 | 3.737 | 0,53 |

| | 2015 | | 2014 | |
|---------------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| pH-Wert Nabelschnurarterie | | | | |
| Alle lebendgeborenen Kinder | N = 725.937 | | N = 701.764 | |
| < 7,00 | 1.696 | 0,23 | 1.651 | 0,24 |
| 7,00 - 7,09 | 12.765 | 1,76 | 11.382 | 1,62 |
| 7,10 - 7,19 | 91.255 | 12,57 | 84.691 | 12,07 |
| ≥ 7,20 | 613.156 | 84,46 | 597.708 | 85,17 |
| Base Excess Nabelschnurarterie | | | | |
| Base Excess < -10 | 34.035 | 4,69 | 28.564 | 4,07 |
| Base Excess -10 bis < -5 | 195.178 | 26,89 | 166.693 | 23,75 |
| Base Excess -5 bis 0 | 414.957 | 57,16 | 357.804 | 50,99 |
| Pulsoxymetrie | | | | |
| Pulsoxymetrie durchgeführt | 82.786 | 11,40 | 70.487 | 10,04 |

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| 5-Minuten-Apgar | | | | |
| Reifgeborene Einlinge (37 - 41 SSW) aus regelrechter Schädellage | N = 585.462 | | N = 564.341 | |
| Spontangeburt | 398.538 | 68,07 | 381.410 | 67,59 |
| < 7 | 1.992 | 0,50 | 1.788 | 0,47 |
| 7 - 8 | 9.810 | 2,46 | 9.200 | 2,41 |
| 9 - 10 | 385.586 | 96,75 | 368.901 | 96,72 |
| primäre Sectio caesarea | 62.063 | 10,60 | 61.832 | 10,96 |
| < 7 | 464 | 0,75 | 437 | 0,71 |
| 7 - 8 | 2.892 | 4,66 | 2.887 | 4,67 |
| 9 - 10 | 58.479 | 94,23 | 58.220 | 94,16 |
| sekundäre Sectio caesarea | 69.390 | 11,85 | 68.321 | 12,11 |
| < 7 | 1.379 | 1,99 | 1.252 | 1,83 |
| 7 - 8 | 5.322 | 7,67 | 5.150 | 7,54 |
| 9 - 10 | 62.435 | 89,98 | 61.628 | 90,20 |
| vaginal-operativ | 41.511 | 7,09 | 39.831 | 7,06 |
| < 7 | 603 | 1,45 | 545 | 1,37 |
| 7 - 8 | 3.709 | 8,93 | 3.492 | 8,77 |
| 9 - 10 | 37.105 | 89,39 | 35.639 | 89,48 |
| sonstige | 13.960 | 2,38 | 12.947 | 2,29 |

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Azidose-Index (Nabelarterienblut) | | | | |
| Reifgeborene Einlinge (37 - 41 SSW) aus regelrechter Schädellage | N = 585.462 | | N = 564.341 | |
| pH-Wert < 7,1 | 11.417 | 1,95 | 10.304 | 1,83 |
| Base Excess < -10 | 9.439 | 65,37 | 7.802 | 60,00 |
| Base Excess -10 bis < -5 | 4.358 | 30,18 | 3.378 | 25,98 |
| Base Excess -5 bis 0 | 478 | 3,31 | 364 | 2,80 |
| pH-Wert 7,1 bis 7,19 | 78.918 | 13,48 | 72.893 | 12,92 |
| Base Excess < -10 | 16.421 | 18,02 | 13.646 | 16,15 |
| Base Excess -10 bis < -5 | 57.024 | 62,59 | 47.539 | 56,25 |
| Base Excess -5 bis 0 | 16.675 | 18,30 | 13.400 | 15,85 |

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Azidose-Index und Entbindungsmodus | | | | |
| Reifgeborene Einlinge (37 - 41 SSW) aus regelrechter Schädellage | N = 585.462 | | N = 564.341 | |
| Spontangeburt | 398.538 | 68,07 | 381.410 | 67,59 |
| pH-Wert < 7,1 | 6.903 | 1,73 | 6.212 | 1,63 |
| Base Excess < -10 | 4.431 | 64,19 | 3.740 | 60,21 |
| Base Excess -10 bis < -5 | 2.175 | 31,51 | 1.650 | 26,56 |
| Base Excess -5 bis 0 | 213 | 3,09 | 160 | 2,58 |
| pH-Wert 7,1 bis 7,19 | 60.132 | 15,09 | 55.213 | 14,48 |
| Base Excess < -10 | 10.373 | 17,25 | 8.571 | 15,52 |
| Base Excess -10 bis < -5 | 37.998 | 63,19 | 31.259 | 56,62 |
| Base Excess -5 bis 0 | 11.122 | 18,50 | 8.775 | 15,89 |
| primäre Sectio caesarea | 62.063 | 10,60 | 61.832 | 10,96 |
| pH-Wert < 7,1 | 328 | 0,53 | 310 | 0,50 |
| Base Excess < -10 | 152 | 46,34 | 142 | 45,81 |
| Base Excess -10 bis < -5 | 140 | 42,68 | 104 | 33,55 |
| Base Excess -5 bis 0 | 27 | 8,23 | 18 | 5,81 |
| pH-Wert 7,1 bis 7,19 | 1.446 | 2,33 | 1.510 | 2,44 |
| Base Excess < -10 | 111 | 7,68 | 118 | 7,81 |
| Base Excess -10 bis < -5 | 736 | 50,90 | 708 | 46,89 |
| Base Excess -5 bis 0 | 569 | 39,35 | 490 | 32,45 |
| sekundäre Sectio caesarea | 69.390 | 11,85 | 68.321 | 12,11 |
| pH-Wert < 7,1 | 1.561 | 2,25 | 1.457 | 2,13 |
| Base Excess < -10 | 1.009 | 64,64 | 870 | 59,71 |
| Base Excess -10 bis < -5 | 470 | 30,11 | 363 | 24,91 |
| Base Excess -5 bis 0 | 64 | 4,10 | 48 | 3,29 |
| pH-Wert 7,1 bis 7,19 | 4.656 | 6,71 | 4.620 | 6,76 |
| Base Excess < -10 | 752 | 16,15 | 670 | 14,50 |
| Base Excess -10 bis < -5 | 2.748 | 59,02 | 2.474 | 53,55 |
| Base Excess -5 bis 0 | 1.081 | 23,22 | 922 | 19,96 |
| vaginal-operativ | 41.511 | 7,09 | 39.831 | 7,06 |
| pH-Wert < 7,1 | 2.494 | 6,01 | 2.207 | 5,54 |
| Base Excess < -10 | 1.756 | 70,41 | 1.352 | 61,26 |
| Base Excess -10 bis < -5 | 665 | 26,66 | 583 | 26,42 |
| Base Excess -5 bis 0 | 51 | 2,04 | 45 | 2,04 |
| pH-Wert 7,1 bis 7,19 | 12.282 | 29,59 | 11.183 | 28,08 |
| Base Excess < -10 | 2.869 | 23,36 | 2.298 | 20,55 |
| Base Excess -10 bis < -5 | 7.784 | 63,38 | 6.500 | 58,12 |
| Base Excess -5 bis 0 | 1.512 | 12,31 | 1.148 | 10,27 |
| sonstige | 13.960 | 2,38 | 12.947 | 2,29 |

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Tragzeit und Geburtsgewicht²⁰ | | | | |
| Alle Einlinge | N = 700.819 | | N = 677.204 | |
| Einlinge < 37 SSW | 47.517 | 6,78 | 46.573 | 6,88 |
| davon Neugeborene | | | | |
| < 10. Perzentile | 4.493 | 9,46 | 4.318 | 9,27 |
| > 90. Perzentile | 4.191 | 8,82 | 4.037 | 8,67 |
| Einlinge ≥ 37 SSW | 653.302 | 93,22 | 630.631 | 93,12 |
| davon Neugeborene | | | | |
| < 10. Perzentile | 7.594 | 7,55 | 7.245 | 7,46 |
| > 90. Perzentile | 9.426 | 9,37 | 8.945 | 9,21 |

Kindliche Morbidität

| | 2015 | | 2014 | |
|------------------------------------|--------------------|------|--------------------|------|
| | n | % | n | % |
| Kindliches Outcome | | | | |
| Alle lebendgeborenen Kinder | N = 725.937 | | N = 701.764 | |
| 5-Minuten-Apgar < 7 | 8.525 | 1,17 | 8.058 | 1,15 |
| Nabelschnur-Arterien-pH < 7,10 | 14.461 | 1,99 | 13.033 | 1,86 |
| reanimierte Kinder ²¹ | 26.108 | 3,60 | 23.254 | 3,31 |
| Akute postpartale Therapie | | | | |
| Maskenbeatmung | 22.582 | 3,11 | 20.122 | 2,87 |
| Intubation | 4.145 | 0,57 | 3.908 | 0,56 |
| Pufferung | 1.881 | 0,26 | 1.635 | 0,23 |
| Volumensubstitution | 6.844 | 0,94 | 5.869 | 0,84 |
| O2-Anreicherung | 27.995 | 3,86 | 26.618 | 3,79 |

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Diagnostik kindlicher Morbidität | | | | |
| Alle Kinder | N = 728.496 | | N = 704.152 | |
| Lebendgeborene Kinder, die mind. 3 Tage in der geburtshilflichen Abteilung waren | 474.323 | 65,11 | 460.917 | 65,46 |
| davon U2 durchgeführt | 421.746 | 88,92 | 409.247 | 88,79 |
| davon | | | | |
| Fehlbildung vorhanden bei U2 | 2.808 | 0,67 | 2.733 | 0,67 |
| Fehlbildung pränatal diagnosti- ziert | 1.013 | 0,24 | 912 | 0,22 |

²⁰ Grundlage zur Perzentilenberechnung: Voigt M, Schneider KTM, Jähig K: Analyse des Geburtsgutes des Jahrgangs 1992 der Bundesrepublik Deutschland. Teil 1: Neue Perzentilwerte für die Körpermaße Neugeborenenr. Z Geburtsh Frauenheilk 1996; 56:550-8. Eingeschränkt auf gültige Angaben zum Gestationsalter.

²¹ Intubation, Volumensubstitution, Pufferung oder Maskenbeatmung

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|------|--------------------|------|
| | n | % | n | % |
| Diagnosen zur Morbidität des Kindes (ICD 10) | | | | |
| Alle lebendgeborenen Kinder | N = 725.937 | | N = 701.764 | |
| Intrauterine Mangelentwicklung und fetale Mangelernährung (P05.-) | 9.302 | 1,28 | 7.911 | 1,13 |
| Störungen im Zusammenhang mit langer Schwangerschaftsdauer und hohem Geburtsgewicht (P08.-) | 10.791 | 1,49 | 8.784 | 1,25 |
| Intrauterine Hypoxie (P20.-) oder Asphyxie unter der Geburt (P21.-) | 3.516 | 0,48 | 3.374 | 0,48 |
| Atemnot [Respiratory distress] beim Neugeborenen (P22.-) | 6.442 | 0,89 | 6.029 | 0,86 |
| Angeborene Pneumonie (P23.-) | 158 | 0,02 | 180 | 0,03 |
| sonstige Störung der Atmung (P28.-) | 6.519 | 0,90 | 6.287 | 0,90 |
| Kardiovaskuläre Krankheiten (P29.-) | 1.043 | 0,14 | 1.054 | 0,15 |
| Bakterielle Sepsis (P36.-) | 1.401 | 0,19 | 1.403 | 0,20 |
| Ikterus (P57.- bis P59.-) | 5.924 | 0,82 | 6.259 | 0,89 |
| Enterocolitis necroticans (NEC) beim Feten und Neugeborenen (P77) | 4 | 0,00 | 4 | 0,00 |
| (P35.- bis P39.-) Infektionen | 6.145 | 0,85 | 5.874 | 0,84 |
| Fehlbildungen | 6.920 | 0,95 | 6.632 | 0,95 |
| Frühgeburt (< 37 SSW) | 62.062 | 8,55 | 60.720 | 8,65 |
| Mangelgeburt (Gewicht < 10. Perzentile) | 67.044 | 9,24 | 64.701 | 9,22 |

Risikokollektivbildung²²

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|------|--------------------|------|
| | n | % | n | % |
| Risikokollektivbildung | | | | |
| Alle Schwangeren | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| Frühgeburt < 1500 g | 9.313 | 1,30 | 8.919 | 1,29 |
| Frühgeburt < 32 SSW | 9.431 | 1,32 | 9.086 | 1,32 |
| Frühgeburt 32 - 33 SSW mit sonstigen Risiken | 3.389 | 0,47 | 3.459 | 0,50 |
| (73) Amnion-Infektionssyndrom oder (74) Fieber unter der Geburt | 7.936 | 1,11 | 7.637 | 1,11 |
| (66) hypertensive Schwangerschaftserkrankung | 16.226 | 2,27 | 16.148 | 2,34 |
| (9) Diabetes mellitus | 6.579 | 0,92 | 6.384 | 0,92 |
| Risikokollektivbildung Mehrlinge | | | | |
| Alle Kinder | N = 728.496 | | N = 704.152 | |
| Zwillinge < 34 SSW | 5.659 | 0,78 | 5.367 | 0,76 |
| Höhergradige Mehrlinge | 847 | 0,12 | 874 | 0,12 |

²²Nach den Leitlinien der Gesellschaft für Neonatologie und Pädiatrische Intensivmedizin sollte bei den aufgeführten Risiken die Entbindung in einem Perinatalzentrum erfolgen.

Verlegung des Kindes

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Verlegung des Kindes | | | | |
| Alle Kinder | N = 728.496 | | N = 704.152 | |
| In die Kinderklinik verlegte Kinder | 78.659 | 10,80 | 77.064 | 10,94 |
| davon Verlegungszeitpunkt | | | | |
| < 1 Stunde | 41.200 | 52,38 | 38.643 | 50,14 |
| 1 bis < 2 Stunden | 6.079 | 7,73 | 5.423 | 7,04 |
| 2 bis < 4 Stunden | 4.077 | 5,18 | 3.597 | 4,67 |
| 4 bis < 24 Stunden | 7.157 | 9,10 | 6.994 | 9,08 |
| ≥ 24 Stunden | 20.146 | 25,61 | 21.150 | 27,44 |
| ohne Angabe | 0 | 0,00 | 1.257 | 1,63 |
| davon Verlegungsdiagnosen (ICD 10) | | | | |
| (P05.-) Intrauterine Mangelernährung und fetale Mangelernährung | 2.032 | 2,58 | 2.042 | 2,65 |
| (P08.-) Störungen im Zusammenhang mit langer Schwangerschaftsdauer und hohem Geburtsgewicht | 634 | 0,81 | 562 | 0,73 |
| (P20.-, P21.-) Intrauterine Hypoxie oder Asphyxie unter der Geburt | 1.415 | 1,80 | 1.404 | 1,82 |
| (P22.-) Atemnot [Respiratory distress] beim Neugeborenen | 3.911 | 4,97 | 3.563 | 4,62 |
| (P23.-) Angeborene Pneumonie | 115 | 0,15 | 106 | 0,14 |
| (P28.-) Sonstige Störung der Atmung | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| (P29.-) Kardiovaskuläre Krankheiten | 449 | 0,57 | 450 | 0,58 |
| (P36.-) Bakterielle Sepsis | 1.013 | 1,29 | 1.034 | 1,34 |
| (P57.- bis P59.-) Ikterus | 1.847 | 2,35 | 1.883 | 2,44 |
| (P77) Enterocolitis necroticans (NEC) beim Feten und Neugeborenen | 3 | 0,00 | 4 | 0,01 |

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Verlegte Kinder nach risikofreier Geburt | | | | |
| Reifgeborene Einlinge (37 - 41 SSW) | N = 649.413 | | N = 626.679 | |
| Verlegte Kinder nach risikofreier Geburt | 4.156 | 0,64 | 4.098 | 0,65 |
| davon Verlegungsgrund | | | | |
| (P20.-, P21.-, P22.-) Atemstörungen | 303 | 7,29 | 286 | 6,98 |
| (P35.- bis P39.-) Infektionen | 501 | 12,05 | 531 | 12,96 |
| (P57.-, P58.-, P59.-) Ikterus | 252 | 6,06 | 276 | 6,73 |

Perinatale Mortalität

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|------|--------------------|------|
| | n | % | n | % |
| Perinatale Mortalität | | | | |
| Alle Kinder | N = 728.496 | | N = 704.152 | |
| Perinatale Mortalität gesamt | 3.532 | 0,48 | 3.315 | 0,47 |
| Totgeborene gesamt | 2.559 | 0,35 | 2.388 | 0,34 |
| Tod ante partum | 1.576 | 0,22 | 1.428 | 0,20 |
| Tod sub partu | 174 | 0,02 | 143 | 0,02 |
| Todeszeitpunkt unbekannt | 809 | 0,11 | 817 | 0,12 |
| Tod vor Klinikaufnahme | 1.911 | 0,26 | 1.757 | 0,25 |
| Tod innerhalb der ersten 7 Lebens- tage | 973 | 0,13 | 927 | 0,13 |
| Perinatale Mortalität bei Einlingen | | | | |
| Alle Einlinge | N = 700.819 | | N = 677.204 | |
| Perinatale Mortalität gesamt | 2.990 | 0,43 | 2.828 | 0,42 |
| Totgeborene gesamt | 2.264 | 0,32 | 2.145 | 0,32 |
| Tod ante partum | 1.382 | 0,20 | 1.292 | 0,19 |
| Tod sub partu | 146 | 0,02 | 123 | 0,02 |
| Todeszeitpunkt unbekannt | 736 | 0,11 | 730 | 0,11 |
| Tod vor Klinikaufnahme | 1.726 | 0,25 | 1.583 | 0,23 |
| Tod innerhalb der ersten 7 Lebens- tage | 726 | 0,10 | 683 | 0,10 |

| | 2015 | | 2014 | |
|--|----------------|-------|----------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Todesursachen (ICD 10) | | | | |
| Alle lebendgeborenen Kinder mit Entlassungsgrund = Tod | N = 961 | | N = 902 | |
| Schädigung des Feten und Neuge- borenen durch Komplikationen von Plazenta, Nabelschnur und Eihäu- ten (P02.-) | 19 | 1,98 | 8 | 0,89 |
| Neugeborenes mit extrem niedri- gem Geburtsgewicht (P07.0-) | 121 | 12,59 | 104 | 11,53 |
| Neugeborenes mit sonstigem nied- rigem Geburtsgewicht (P07.1-) | 5 | 0,52 | 7 | 0,78 |
| Neugeborenes mit extremer Unrei- fe (P07.2) | 218 | 22,68 | 249 | 27,61 |
| sonstige vor dem Termin Geborene (P07.3) | 97 | 10,09 | 93 | 10,31 |
| Intrauterine Hypoxie (P20.-) oder Asphyxie unter der Geburt (P21.-) | 43 | 4,47 | 23 | 2,55 |
| Fehlbildung (Q-) | 171 | 17,79 | 163 | 18,07 |
| Fetal Tod mit nicht näher bezeich- neter Ursache (P95) | 39 | 4,06 | 30 | 3,33 |

Basisauswertung

| | Perinatale Mortalität | | Totgeburt | | Tod ≤ 7 Tage | | Gesamt | |
|---------------|-----------------------|-------|-----------|-------|--------------|-------|---------|--------|
| | n | % | n | % | n | % | n | % |
| 2015 | | | | | | | | |
| < 500 g | 476 | 54,78 | 124 | 14,27 | 352 | 40,51 | 869 | 100,00 |
| 500 - 749 g | 791 | 38,08 | 567 | 27,30 | 224 | 10,78 | 2.077 | 100,00 |
| 750 - 999 g | 301 | 14,10 | 238 | 11,15 | 63 | 2,95 | 2.134 | 100,00 |
| 1000 - 1499 g | 409 | 7,24 | 334 | 5,91 | 75 | 1,33 | 5.647 | 100,00 |
| 1500 - 1999 g | 354 | 3,30 | 293 | 2,73 | 61 | 0,57 | 10.733 | 100,00 |
| 2000 - 2499 g | 342 | 1,10 | 291 | 0,93 | 51 | 0,16 | 31.183 | 100,00 |
| 2500 - 2999 g | 377 | 0,33 | 314 | 0,27 | 63 | 0,05 | 115.746 | 100,00 |
| 3000 - 3999 g | 423 | 0,09 | 353 | 0,07 | 70 | 0,01 | 488.194 | 100,00 |
| 4000 - 4499 g | 44 | 0,07 | 36 | 0,06 | 8 | 0,01 | 63.180 | 100,00 |
| ≥ 4500 g | 15 | 0,17 | 9 | 0,10 | 6 | 0,07 | 8.733 | 100,00 |
| 2014 | | | | | | | | |
| < 500 g | 393 | 49,50 | 86 | 10,83 | 307 | 38,66 | 794 | 100,00 |
| 500 - 749 g | 768 | 38,61 | 530 | 26,65 | 238 | 11,97 | 1.989 | 100,00 |
| 750 - 999 g | 313 | 15,69 | 259 | 12,98 | 54 | 2,71 | 1.995 | 100,00 |
| 1000 - 1499 g | 407 | 7,48 | 331 | 6,08 | 76 | 1,40 | 5.443 | 100,00 |
| 1500 - 1999 g | 353 | 3,41 | 267 | 2,58 | 86 | 0,83 | 10.365 | 100,00 |
| 2000 - 2499 g | 317 | 1,03 | 273 | 0,89 | 44 | 0,14 | 30.644 | 100,00 |
| 2500 - 2999 g | 329 | 0,29 | 283 | 0,25 | 46 | 0,04 | 112.106 | 100,00 |
| 3000 - 3999 g | 382 | 0,08 | 317 | 0,07 | 65 | 0,01 | 471.171 | 100,00 |
| 4000 - 4499 g | 41 | 0,07 | 31 | 0,05 | 10 | 0,02 | 61.301 | 100,00 |
| ≥ 4500 g | 12 | 0,14 | 11 | 0,13 | 1 | 0,01 | 8.344 | 100,00 |
| 2015 | | | | | | | | |
| | Perinatale Mortalität | | Totgeburt | | Tod ≤ 7 Tage | | Gesamt | |
| | n | % | n | % | n | % | n | % |
| < 28 SSW | 1.434 | 31,94 | 800 | 17,82 | 634 | 14,12 | 4.490 | 100,00 |
| 28 - 31 SSW | 504 | 7,49 | 422 | 6,27 | 82 | 1,22 | 6.727 | 100,00 |
| 32 - 36 SSW | 763 | 1,45 | 644 | 1,22 | 119 | 0,23 | 52.711 | 100,00 |
| 37 - 41 SSW | 826 | 0,13 | 690 | 0,10 | 136 | 0,02 | 660.674 | 100,00 |
| > 41 SSW | 5 | 0,13 | 3 | 0,08 | 2 | 0,05 | 3.894 | 100,00 |
| 2014 | | | | | | | | |
| < 28 SSW | 1.375 | 32,41 | 786 | 18,53 | 589 | 13,88 | 4.242 | 100,00 |
| 28 - 31 SSW | 468 | 7,13 | 378 | 5,76 | 90 | 1,37 | 6.566 | 100,00 |
| 32 - 36 SSW | 741 | 1,43 | 598 | 1,16 | 143 | 0,28 | 51.674 | 100,00 |
| 37 - 41 SSW | 723 | 0,11 | 620 | 0,10 | 103 | 0,02 | 637.714 | 100,00 |
| > 41 SSW | 8 | 0,20 | 6 | 0,15 | 2 | 0,05 | 3.956 | 100,00 |

Informationen zur Mutter

Komplikationen

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Geburtskomplikationen | | | | |
| vaginale Entbindungen | N = 490.419 | | N = 469.492 | |
| Mütter mit Komplikationen gesamt | 315.822 | 64,40 | 299.171 | 63,72 |
| Plazentalösungsstörung | | | | |
| Plazentalösungsstörung | 16.396 | 3,34 | 16.206 | 3,45 |
| Dammriss bei vaginalen Entbindungen | | | | |
| Dammriss Grad I | 81.296 | 16,58 | 77.611 | 16,53 |
| Dammriss Grad II | 95.825 | 19,54 | 89.499 | 19,06 |
| Dammriss Grad III | 8.407 | 1,71 | 7.675 | 1,63 |
| Dammriss Grad IV | 659 | 0,13 | 564 | 0,12 |
| Dammriss bei vaginal-operativen Entbindungen | | | | |
| vaginal-operative Entbindungen | N = 49.609 | | N = 47.688 | |
| Dammriss Grad I | 3.605 | 7,27 | 3.379 | 7,09 |
| Dammriss Grad II | 9.956 | 20,07 | 8.945 | 18,76 |
| Dammriss Grad III | 2.744 | 5,53 | 2.527 | 5,30 |
| Dammriss Grad IV | 242 | 0,49 | 199 | 0,42 |
| Dammriss bei Spontangeburt | | | | |
| Spontangeburt | N = 439.596 | | N = 420.900 | |
| Dammriss Grad I | 77.527 | 17,64 | 74.111 | 17,61 |
| Dammriss Grad II | 85.768 | 19,51 | 80.471 | 19,12 |
| Dammriss Grad III | 5.654 | 1,29 | 5.142 | 1,22 |
| Dammriss Grad IV | 416 | 0,09 | 365 | 0,09 |
| Andere Weichteilverletzungen bei vaginalen Entbindungen | | | | |
| vaginale Entbindungen | N = 490.419 | | N = 469.492 | |
| Andere Weichteilverletzungen gesamt | 141.320 | 28,82 | 131.913 | 28,10 |
| Zervixriss | 2.483 | 0,51 | 2.383 | 0,51 |
| Scheidenriss | 101.658 | 20,73 | 94.402 | 20,11 |
| Labien-/Klitorisriss | 62.023 | 12,65 | 57.816 | 12,31 |
| Parakolpisches Hämatom | 313 | 0,06 | 280 | 0,06 |

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Wochenbettkomplikationen | | | | |
| Alle Mütter | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| Blutung > 1000 ml | 10.222 | 1,43 | 10.730 | 1,55 |
| Revisionsbedürftige Wundheilungsstörung | 685 | 0,10 | 801 | 0,12 |
| Hysterektomie / Laparotomie | 699 | 0,10 | 817 | 0,12 |
| Eklampsie | 550 | 0,08 | 500 | 0,07 |
| Sepsis | 334 | 0,05 | 310 | 0,04 |
| Fieber im Wochenbett ²³ | 1.651 | 0,23 | 1.637 | 0,24 |
| Anämie ²⁴ | 152.369 | 21,32 | 143.200 | 20,74 |

| | 2015 | | 2014 | |
|--|--------------------|------|--------------------|------|
| | n | % | n | % |
| Allgemeine Komplikationen | | | | |
| Alle Mütter | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| Mütter mit allgemeinen behandlungsbedürftigen Komplikationen | 15.868 | 2,22 | 15.397 | 2,23 |
| Pneumonie | 195 | 0,03 | 175 | 0,03 |
| Kardiovaskuläre Komplikationen | 571 | 0,08 | 579 | 0,08 |
| Tiefe Bein-/Beckenvenenthrombose | 747 | 0,10 | 809 | 0,12 |
| Lungenembolie | 53 | 0,01 | 49 | 0,01 |
| Harnwegsinfektion | 779 | 0,11 | 802 | 0,12 |
| Wundinfektion/Abszessbildung | 302 | 0,04 | 320 | 0,05 |
| Wundhämatom / Nachblutung | 2.279 | 0,32 | 2.243 | 0,32 |
| sonstige Komplikation | 11.732 | 1,64 | 11.220 | 1,62 |

²³> 38°C > 2 Tage

²⁴Hb < 10 g/dl

Verweildauer

| | 2015 | | 2014 | |
|---------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Präpartale Verweildauer | | | | |
| Alle Mütter | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| 0 Tage | 419.379 | 58,69 | 404.697 | 58,61 |
| 1 Tag | 211.683 | 29,62 | 205.907 | 29,82 |
| > 1 Tag | 81.641 | 11,43 | 78.615 | 11,38 |
| Postpartale Verweildauer | | | | |
| 0 Tage | 21.744 | 3,04 | 20.717 | 3,00 |
| 1 - 2 Tage | 170.397 | 23,85 | 153.741 | 22,26 |
| 3 - 6 Tage | 503.760 | 70,50 | 495.271 | 71,72 |
| 7 - 13 Tage | 17.566 | 2,46 | 19.707 | 2,85 |
| 14 - 21 Tage | 799 | 0,11 | 807 | 0,12 |
| > 21 Tage | 344 | 0,05 | 339 | 0,05 |
| Gesamtverweildauer | | | | |
| 1 Tag | 29.645 | 4,15 | 28.476 | 4,12 |
| 2 - 3 Tage | 294.222 | 41,17 | 269.646 | 39,05 |
| 4 - 6 Tage | 317.646 | 44,45 | 316.890 | 45,89 |
| 7 - 13 Tage | 48.950 | 6,85 | 52.435 | 7,59 |
| 14 - 21 Tage | 4.743 | 0,66 | 4.765 | 0,69 |
| > 21 Tage | 4.306 | 0,60 | 4.350 | 0,63 |

Entlassung

| | 2015 | | 2014 | |
|---|--------------------|-------|--------------------|-------|
| | n | % | n | % |
| Entlassungsgrund (nach §301 SGB V) | | | | |
| Alle Mütter | N = 714.574 | | N = 690.547 | |
| (1) Behandlung regulär beendet | 687.964 | 96,28 | 665.660 | 96,40 |
| (2) Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen | 13.884 | 1,94 | 12.377 | 1,79 |
| (3) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet | 1.688 | 0,24 | 1.877 | 0,27 |
| (4) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet | 7.373 | 1,03 | 7.080 | 1,03 |
| (5) Zuständigkeitswechsel des Kostenträgers | 28 | 0,00 | 69 | 0,01 |
| (6) Verlegung in ein anderes Krankenhaus | 2.854 | 0,40 | 2.775 | 0,40 |
| (7) Tod | 20 | 0,00 | 23 | 0,00 |
| (8) Verlegung in ein anderes Krankenhaus im Rahmen einer Zusammenarbeit | 437 | 0,06 | 429 | 0,06 |
| (9) Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung | 12 | 0,00 | 9 | 0,00 |
| (10) Entlassung in eine Pflegeeinrichtung | 6 | 0,00 | 26 | 0,00 |
| (11) Entlassung in ein Hospiz | 6 | 0,00 | 5 | 0,00 |
| (13) Externe Verlegung zur psychiatrischen Behandlung | 11 | 0,00 | 12 | 0,00 |
| (14) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen | 97 | 0,01 | 19 | 0,00 |
| (15) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen | 112 | 0,02 | 95 | 0,01 |
| (17) Interne Verlegung mit Wechsel zwischen den Entgeltbereichen der DRG-Fallpauschalen ²⁵ | 77 | 0,01 | 84 | 0,01 |
| (22) Fallabschluss (interne Verlegung) bei Wechsel zwischen voll- und teilstationärer Behandlung | 4 | 0,00 | 5 | 0,00 |
| (25) Entlassung zum Jahresende bei Aufnahme im Vorjahr ²⁶ | 1 | 0,00 | 2 | 0,00 |

²⁵nach der BPFIV oder für besondere Einrichtungen nach § 17b Abs. 1 Satz 15 KHG.

²⁶Für Zwecke der Abrechnung - PEPP, § 4 PEPPV 2013.