



Bayerische Arbeitsgemeinschaft für Qualitätssicherung in der stationären Versorgung

Geburtshilfe

Auswertung 2018

Modul 16/1

Inhaltsverzeichnis

1 Basisstatistik

- 1 Basisdokumentation
- 2 Basisdokumentation Mutter
- 3 Anamnese
- 4 Entbindung
- 5 Komplikationen bei der Mutter
- 6 Entlassung / Verlegung Mutter
- 7 Entbindung
- 8 Kind
- 9 Entlassung / Verlegung Kind

2 Qualitätsindikatoren

1 Übersicht: Ergebnis-/Prozessindikatoren

- Antenatale Kortikosteroidtherapie bei Frühgeburten mit einem präpartalen stationären Aufenthalt von mindestens zwei Kalendertagen
- Perioperative Antibiotikaprophylaxe bei Kaiserschnittentbindung
- Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Kaiserschnittgeburten
- E-E-Zeit bei Notfallkaiserschnitt über 20 Minuten
- Azidose (pH unter 7,0) bei reifen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung
- Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Azidosen (pH unter 7,0) bei reifen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung
- Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Azidosen bei frühgeborenen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung
- Anwesenheit eines Pädiaters bei Frühgeborenen
- Qualitätsindex zum kritischen Outcome bei Reifgeborenen
- Qualitätsindex zu Dammrissen Grad IV bei Einlingsgeburten
- Mütterliche Todesfälle im Rahmen der Perinatalerhebung

3 Qualitätsindikatoren

- 1 Einzeldarstellung: Ergebnis-/Prozessindikatoren
- 2 Einzeldarstellung: Dokumentationsqualität

Inhalt »

4 Einzelfälle für klinikinterne Analysen

1 Auflistung Vorgangsnummern

1 Geburtsgewicht unter 1250 Gramm

2 antepartale Todesfälle

3 subpartale Todesfälle

4 neonatale Todesfälle

5 Zustand nach HELLP Syndrom

5 Detailstatistik

1 Entbindung

Inhalt »**Allgemeine Hinweise**

Diese Auswertung wurde von der Geschäftsstelle der BAQ für die verschiedenen Module der Qualitätssicherungsprojekte entwickelt.

Basisstatistik: Grundlegende Ergebnisse der in dem Leistungsbereich / Qualitätssicherungsprojekt erfassten Items im Vergleich zu den Ergebnissen aller teilnehmenden Kliniken und im Vergleich zu den Ergebnissen des Vorjahres. Da die Ergebnisse des Vorjahres auf den Rechenregeln des aktuellen Auswertungsjahres basieren, können Veränderungen in den Erhebungsbögen und daraus resultierende Anpassungen der Rechenregeln zu geringgradig differierenden Vorjahreswerten führen. In einzelnen Modulen werden zusätzlich die Ergebnisse spezifischer Vergleichskollektive ausgewiesen.

Qualitätsindikatoren-Übersicht: Tabellarische Übersicht zu den Ergebnissen sämtlicher Qualitätsindikatoren.

Qualitätsindikatoren-Einzeldarstellung: Detaillierte Informationen und graphische Darstellungen zur Analyse der einzelnen Qualitätsindikatoren. Für eine klinikinterne Analyse sind die Vorgangsnummern eingeblendet. Die Berechnung der Qualitätsindikatoren für die bundesweit verpflichtenden Leistungsbereiche der externen Qualitätssicherung nach § 137 SGB V erfolgt ebenso wie die Festlegung der Referenzwerte nach bundesweit einheitlichen Rechenregeln des Instituts nach § 137 SGB V. Die Rechenregeln können auf der Homepage des Instituts eingesehen werden. Zusätzliche landesspezifische Qualitätsindikatoren, die in Abstimmung mit der Fachkommission entwickelt wurden, sind gekennzeichnet.

Einzelfallanalyse: Vorgangsnummern zu Fällen, die für eine zusätzliche von den Qualitätsindikatoren unabhängige Einzelfallanalyse von Interesse sein können.

Detailstatistik: In ausgewählten Leistungsbereichen detailliertere Ergebnisse der in dem Leistungsbereich / Qualitätssicherungsprojekt erfassten Items im Vergleich zu den Ergebnissen aller teilnehmenden Kliniken. Die Darstellung der Ergebnisse erfolgt analog zu der Basisstatistik.

Modulspezifische Hinweise

Einteilung der Kliniken nach Krankenhausplan:

- L1: Perinatalzentrum Level I
- L2: Perinatalzentrum Level II
- L3: perinataler Schwerpunkt
- L4: hauptamtliche Geburtsklinik
- L5: Belegklinik \geq 500 Geburten pro Jahr
- L6: Belegklinik \leq 499 Geburten pro Jahr

Ansprechpartner:

Datenmanagement / Programmierung
Mario Callies: 089 211590-14
daten-support@baq-bayern.de

Medizinische Fragestellungen
Dr. H. Ewald: 089 211590-12
gynneo@baq-bayern.de

Bayerische Arbeitsgemeinschaft für Qualitätssicherung (BAQ),
angegliedert an die Bayerische Krankenhausgesellschaft e. V.
Westenriederstr. 19
80331 München

Tel.: 089 211590-0
mail@baq-bayern.de
www.baq-bayern.de

Inhalt »

Datenstand:

Druckdatum / PDF-Erstellung:	27.08.2019
Auswertungsstand:	22.05.2019

Bayern gesamt

Basisstatistik » Basisdokumentation

Übersicht

1. Grundgesamtheiten

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Schwangere gesamt	100,0 61.904	100,0 13.960	100,0 18.563	100,0 9.663	100,0 7.043	100,0 10.417	100,0 121.550
- Erstgebärende	49,0 30.306	51,1 7.127	47,4 8.796	48,6 4.696	45,1 3.173	44,9 4.677	48,4 58.775
- Mehrgebärende	51,0 31.598	48,9 6.833	52,6 9.767	51,4 4.967	54,9 3.870	55,1 5.740	51,6 62.775
- Einlingsschwangerschaften	97,0 60.034	98,2 13.708	99,7 18.506	99,9 9.649	99,9 7.034	99,9 10.405	98,2 119.336
- Mehrlingsschwangerschaften	3,0 1.870	1,8 252	0,3 57	0,1 14	0,1 9	0,1 12	1,8 2.214
Kinder gesamt	100,0 63.806	100,0 14.212	100,0 18.620	100,0 9.677	100,0 7.052	100,0 10.429	100,0 123.796
- Einlinge	94,1 60.034	96,5 13.708	99,4 18.506	99,7 9.649	99,7 7.034	99,8 10.405	96,4 119.336
- Zwillinge	5,8 3.676	3,5 504	0,6 114	0,3 28	0,3 18	0,2 24	3,5 4.364
- Drillinge	0,2 96	0,0 0	0,0 0	0,0 0	0,0 0	0,0 0	0,1 96
- höhergradige Mehrlinge	0,0 0	0,0 0	0,0 0	0,0 0	0,0 0	0,0 0	0,0 0

2. Fallzahlen

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Schwangere gesamt	100,0 61.904	100,0 13.960	100,0 18.563	100,0 9.663	100,0 7.043	100,0 10.417	100,0 121.550
1. Quartal	23,3 14.454	22,4 3.124	22,4 4.166	22,9 2.209	22,4 1.578	25,4 2.641	23,2 28.172
2. Quartal	25,2 15.597	24,5 3.427	25,2 4.674	25,2 2.435	25,0 1.762	25,2 2.621	25,1 30.516
3. Quartal	27,2 16.853	27,6 3.846	28,0 5.199	28,1 2.714	28,6 2.012	26,8 2.795	27,5 33.419
4. Quartal	24,2 15.000	25,5 3.563	24,4 4.524	23,9 2.305	24,0 1.691	22,7 2.360	24,2 29.443
in die Auswertung einbezogene	100,0 29	100,0 7	100,0 22	100,0 15	100,0 10	100,0 24	100,0 107
Krankenhaus-Standorte							

Bayern gesamt

Basisstatistik » Basisdokumentation

Übersicht

3. Versorgungsstufe / Vergleichsgruppen

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Schwangere gesamt	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Perinatalzentrum Level 1	93,3	25,0	6,5	14,3	0,1	3,6	52,9
Perinatalzentrum Level 2	5,2	75,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,3
Perinataler Schwerpunkt	1,5	0,0	43,2	13,8	0,1	0,1	8,5
Geburtsklinik	0,0	0,0	50,3	71,8	99,7	93,8	27,2
Sonstiges	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	2,5	0,2

Bayern gesamt

Basisstatistik » Basisdokumentation Mutter

Bezug: Schwangere

1. Alter der Mutter

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
< 18 Jahre	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3
18 - 29 Jahre	33,5	33,9	37,7	41,0	40,3	41,8	35,9
30 - 34 Jahre	37,5	38,1	37,5	36,1	36,3	37,5	37,4
35 - 39 Jahre	23,4	22,9	20,6	19,2	19,7	17,3	21,9
>= 40 Jahre	5,3	4,8	4,0	3,4	3,6	3,1	4,6
ohne Angabe	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

2. Vorausgegangene Schwangerschaften

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Schwangere gesamt	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Anzahl vorausgeg. Schwangersch.							
0	39,7	41,7	39,6	39,9	37,7	37,0	39,6
1	33,2	33,0	33,8	34,3	32,9	34,6	33,5
2	15,6	15,2	15,9	15,3	17,5	17,2	15,8
3 und mehr	11,5	10,2	10,7	10,5	11,8	11,3	11,1

3. Vorausgegangene Lebendgeburten

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Schwangere mit vorausgegangener Schwangerschaft	60,3	58,3	60,4	60,1	62,3	63,0	60,4
Anzahl lebendgeborene Kinder							
0	15,8	16,5	13,1	14,7	12,0	12,9	14,9
1	59,4	59,0	61,0	59,7	57,2	59,6	59,5
2	17,8	18,3	18,7	18,1	23,0	20,0	18,5
3	4,7	4,2	4,9	5,0	5,1	5,0	4,7
4	1,6	1,3	1,4	1,5	1,8	1,7	1,5
5 und mehr	0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	0,8	0,8

Bayern gesamt

Basisstatistik » Basisdokumentation Mutter

Bezug: Schwangere

4. Vorausgegangene Totgeburten

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Schwangere mit vorausgegangener Schwangerschaft	60,3	58,3	60,4	60,1	62,3	63,0	60,4
Anzahl Totgeburten							
0	98,8	98,9	99,0	99,2	99,3	99,1	98,9
1	1,2	1,1	1,0	0,8	0,7	0,8	1,0
2 und mehr	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

5. Vorausgegangene Aborte / Abbrüche / Extrauterine Graviditäten

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Schwangere mit vorausgegangener Schwangerschaft	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Anzahl Aborte							
0	65,7	67,1	69,0	69,5	71,2	71,7	67,5
1	25,5	24,6	23,8	23,5	20,7	22,1	24,4
2 und mehr	8,8	8,3	7,2	7,0	8,1	6,2	8,1
Anzahl Abbrüche							
0	93,5	93,6	95,3	94,7	96,1	95,9	94,2
1	5,5	5,4	3,9	4,5	3,3	3,5	4,9
2 und mehr	1,0	0,9	0,8	0,9	0,6	0,6	0,9
Anzahl EU							
0	97,6	97,6	97,7	97,7	98,4	98,3	97,7
1	2,2	2,1	2,1	2,2	1,6	1,6	2,1
2 und mehr	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2

Bayern gesamt

Basisstatistik » Anamnese

Bezug: Schwangere

1. Anamnese

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Schwangere während Ss. einem Arzt der Klinik vorgestellt	71,6	80,6	80,5	87,9	84,4	77,2	76,5
Risiko Ss. im Mu-Pass dokumentiert	40,4	38,2	31,0	29,6	30,5	27,1	36,1
Schwang. ohne Mutterpass	1,5	0,7	0,3	0,3	0,1	0,2	0,9
Befunde im Mutterpass vorhanden	82,9	72,6	73,7	74,7	57,8	65,8	76,8
Schwang. ohne Mutterpass	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2

2. Anamnestische Schwangerschaftsrisiken aus Mutterpass

Mehrfachnennungen möglich

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Mind. 1 anamnestisches Risiko	77,6	68,2	70,5	71,1	55,7	62,9	72,4
01 Familiäre Belastung	22,4	19,8	19,7	21,3	18,9	20,1	21,2
02 Früh. eig. schw. Erkr.	17,8	15,4	12,9	13,6	10,0	9,5	15,3
03 Blutungs-/Thromboseneig.	2,2	1,5	1,6	1,4	1,3	1,6	1,8
04 Allergie	27,0	21,0	23,6	21,7	14,6	18,6	23,9
05 Frühere Bluttransfusionen	0,9	0,7	0,6	0,6	0,4	0,6	0,8
06 Bes. psych. Belastung	3,1	2,8	2,7	2,6	2,2	2,5	2,9
07 Bes. soz. Belastung	2,7	1,9	2,5	3,7	1,4	2,4	2,5
08 RH-Inkompatibilität	0,2	0,2	0,3	0,2	0,4	0,5	0,3
09 Diabetes mellitus	1,1	0,8	0,5	0,3	0,5	0,4	0,8
10 Adipositas	10,4	6,5	8,1	8,7	3,5	5,9	8,7
11 Kleinwuchs	1,2	1,0	1,1	1,1	0,1	0,3	1,0
12 Skelettanomalien	1,5	1,3	1,6	1,3	1,4	1,6	1,5
13 Schwangere < 18 Jahren	0,3	0,2	0,3	0,4	0,2	0,4	0,3
14 Schwangere > 35 Jahre	21,6	18,9	18,2	16,4	10,9	12,3	18,9
15 Vielgebärende > 4 Kinder	0,5	0,5	0,5	0,6	0,4	0,4	0,5
16 Z.n. Sterilitätsbehandlung	4,0	3,5	2,4	2,2	1,8	2,5	3,3
17 Z.n. Frühgeburt	2,4	2,0	1,3	1,4	1,1	1,5	1,9
18 Z.n. Mangelgeburt	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4
19 Z.n. >= 2 Aborte/Abbr.	6,0	4,9	4,8	4,3	3,1	3,2	5,1
20 Totes/geschädigtes Kind	1,6	1,2	1,0	1,1	0,7	0,9	1,3
21 Kompl. bei vorhergeh. Entb.	5,0	4,4	4,4	4,1	2,8	4,0	4,5
22 Kompl. post partum	1,3	1,2	1,1	1,0	0,9	1,2	1,2
23 Z.n. Sectio	14,4	12,9	13,8	13,2	16,8	15,9	14,3
24 Z.n. and. Uterus Operat.	3,7	2,9	2,7	2,8	2,0	2,5	3,2
25 Rasche Schw. Folge	2,9	2,8	2,6	2,6	2,4	2,8	2,8
26 Andere Besonderheiten	10,7	9,2	7,2	6,6	3,9	4,0	8,7
54 Z.n. HELLP	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
55 Z.n. Eklampsie	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
56 Z.n. Hypertonie	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1

Bayern gesamt

Basisstatistik » Anamnese

Bezug: Schwangere

3. Befundete Schwangerschaftsrisiken aus Mutterpass

Mehrfachnennungen möglich

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Mind. 1 befundetes Risiko	37,4	23,3	20,0	20,6	7,8	10,1	27,7
27 Beh. bed. Allgem.-Erkrank.	5,2	1,2	1,2	2,3	0,2	0,6	3,2
28 Dauermedikamentation	4,3	1,7	2,7	2,9	2,2	1,8	3,3
29 Abusus	2,3	1,0	2,1	1,8	0,8	1,6	1,9
30 Bes. psychische Belastung	1,4	0,3	0,3	0,5	0,1	0,1	0,8
31 Bes. soziale Belastung	0,7	0,1	0,1	0,4	0,0	0,1	0,4
32 Blutungen vor 28. SSW	1,5	0,8	0,8	0,9	0,3	0,3	1,1
33 Blutungen nach 28. SSW	0,5	0,3	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3
34 Placenta Praevia	0,5	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4
35 Mehrlingsschwangerschaft	2,8	1,6	0,3	0,1	0,1	0,1	1,7
36 Hydramnion	0,5	0,1	0,2	0,3	0,0	0,0	0,3
37 Oligohydramnie	0,6	0,6	0,4	0,4	0,1	0,2	0,5
38 Terminunklarheit	0,4	0,3	0,7	0,4	0,1	0,2	0,4
39 Placentainsuffizienz	0,9	0,5	0,3	0,2	0,1	0,2	0,6
40 Isthmozervikale Insuff.	2,1	1,4	0,5	0,7	0,2	0,2	1,4
41 Vorzeitige Wehentätigkeit	3,0	1,7	0,9	0,8	0,3	0,2	2,0
42 Anämie	1,5	0,6	1,2	0,7	0,3	0,7	1,2
43 Harnwegsinfektion	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,3
44 Indirekter Coombstest pos.	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
45 Risiko aus and. serol. Bef.	0,4	0,4	0,3	0,3	0,1	0,1	0,3
46 Hypertonie (RR > 140/90)	1,6	1,0	0,8	1,2	0,4	0,6	1,2
47 Eiweißaussch. > 1 Promille	0,3	0,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2
48 Mittelgrad./schw. Ödeme	0,4	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,3
49 Hypotonie	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
50 Gestationsdiabetes	7,4	5,3	3,4	3,5	1,4	2,2	5,4
51 Lageanomalie	2,3	1,2	1,0	1,0	0,6	0,6	1,6
52 Sonst. Bef. im Schw.-Verl.	10,6	8,0	6,4	6,2	1,2	1,5	8,0
53 Hyperemesis	0,5	0,3	0,2	0,4	0,0	0,0	0,4

4. Stationärer Aufenthalt - Dauer

Gesamter stationärer Aufenthalt während Schwangerschaft ohne den zur Geburt führenden

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Stationärer Aufenthalt	7,0	4,0	4,6	5,7	3,8	2,6	5,6
Dauer in Tagen ...							
1 - 7	73,2	71,7	86,1	89,0	83,6	84,9	76,9
8 - 14	14,7	14,1	8,0	7,2	12,7	10,0	13,0
15 - 21	4,5	5,2	2,6	2,0	1,1	1,1	3,9
22 und mehr	7,5	9,1	3,4	1,8	2,6	4,1	6,3

Bayern gesamt

Basisstatistik » Anamnese

Bezug: Schwangere

5. Stationärer Aufenthalt - Beginn

Gesamter stationärer Aufenthalt während Schwangerschaft ohne den zur Geburt führenden

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Stationärer Aufenthalt (SSW)	7,2	4,9	4,5	5,5	3,4	2,6	5,8
SSW des ersten Aufenthalts ...							
1 - 8	3,4	3,8	4,6	5,7	4,6	8,6	4,0
9 - 12	5,0	4,7	7,3	9,6	12,6	9,7	6,0
13 - 16	4,8	3,9	8,1	5,8	6,7	5,2	5,2
17 - 20	4,7	4,8	6,8	6,0	7,1	7,9	5,2
21 - 24	9,1	5,2	6,2	6,0	8,8	7,5	8,1
25 - 31	32,3	32,8	19,1	19,2	23,9	24,0	29,2
32 - 36	29,8	33,1	29,7	22,5	18,9	24,0	29,0
37 - 41	10,8	11,5	18,3	24,9	17,2	13,1	13,1
42 - 44	0,0	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0

Bayern gesamt

Basisstatistik » Anamnese

Bezug: Schwangere

6. Stationärer Aufenthalt - anamnestische Indikationen

Mehrfachnennungen möglich

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
01 Familiäre Belastung	0,9	0,7	0,8	1,3	0,4	0,4	0,8
02 Früh. eig. schw. Erkrank.	2,2	2,8	2,4	3,1	0,7	1,1	2,3
03 Blutungs-/Thromboseneig.	0,6	0,4	0,5	0,4	1,5	1,8	0,6
04 Allergie	0,3	0,2	0,2	0,5	0,0	0,4	0,3
05 Frühere Bluttransfusionen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
06 Bes. psych. Belastung	0,7	0,4	0,7	0,5	0,7	0,4	0,7
07 Bes. soz. Belastung	0,3	0,0	0,2	0,5	0,0	0,0	0,3
08 Rh-Inkompatibilität	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
09 Diabetes mellitus	0,4	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3
10 Adipositas	0,3	0,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,2
11 Kleinwuchs	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12 Skelettanomalien	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,0	0,0
13 Schwangere < 18 Jahren	0,1	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1
14 Schwangere > 35 Jahre	0,5	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4
15 Vielgebärende, > 4 Kinder	0,0	0,0	0,1	0,4	0,0	0,0	0,1
16 Z.n. Sterilitätsbehandlung	1,2	0,4	0,3	0,5	0,0	0,0	0,8
17 Z.n. Frühgeburt	0,7	0,0	0,3	0,4	0,0	0,0	0,5
18 Z.n. Mangelgeburt	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19 Z.n. >= 2 Abbr./Abbr.	0,6	0,7	0,6	0,5	0,0	0,4	0,6
20 Totes/geschädigtes Kind	0,5	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,3
21 Kompl. bei vorhergeh. Entb.	0,1	0,0	0,1	0,4	0,0	0,4	0,1
22 Komplik. post partum	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
23 Z.n. Sectio	1,6	2,0	1,4	0,2	0,4	1,1	1,4
24 Z.n. and. Uterus Operat.	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
25 Rasche Schw.-Folge	0,2	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1
26 Andere Besonderheiten	12,2	10,0	21,8	21,3	5,6	7,4	13,5
54 Z.n. HELLP	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	0,0	0,1
55 Z.n. Eklampsie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
56 Z.n. Hypertonie	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,1

Bayern gesamt

Basisstatistik » Anamnese

Bezug: Schwangere

7. Stationärer Aufenthalt - befundene Indikationen

Mehrfachnennungen möglich

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
27 Beh. bed. Allgem.-Erkrank.	4,5	2,5	8,8	5,6	3,0	8,9	5,1
28 Dauermedikamentation	0,2	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,2
29 Abusus	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
30 Bes. psychische Belastung	0,3	0,0	0,0	0,2	0,7	0,4	0,2
31 Bes. soziale Belastung	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1
32 Blutungen vor der 28. SSW	4,2	3,4	5,8	6,3	3,4	7,0	4,6
33 Blutungen nach der 28. SSW	2,8	1,6	2,0	2,9	1,5	1,8	2,5
34 Placenta Praevia	2,0	0,9	0,3	0,2	0,0	0,0	1,4
35 Mehrlingsschwangerschaft	1,4	1,2	0,2	0,2	0,0	0,4	1,1
36 Hydramnion	0,2	0,7	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3
37 Oligohydramnie	0,2	0,5	0,6	0,9	0,0	0,0	0,3
38 Terminunklarheit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0
39 Placentainsuffizienz	1,1	1,1	0,2	0,5	1,5	0,4	0,9
40 Isthmozervikale Insuffiz.	13,2	13,3	7,4	8,9	7,5	11,8	11,8
41 Vorzeitige Wehentätigkeit	12,0	11,4	13,4	13,6	13,1	17,0	12,5
42 Anämie	0,3	1,1	0,6	0,0	0,7	0,7	0,4
43 Harnwegsinfektion	1,3	2,8	2,7	1,8	4,5	2,6	1,8
44 Indirekter Coombstest pos.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
45 Risiko aus and. serol. Bef.	0,2	0,5	0,2	0,0	0,0	0,4	0,2
46 Hypertonie (RR > 140/90)	3,3	3,0	3,7	4,5	3,4	5,9	3,5
47 Eiweißaussch. > 1 Promille	0,6	0,4	0,1	0,2	0,0	0,4	0,4
48 Mittelgrad./schw. Ödeme	0,4	0,0	0,7	0,7	1,1	0,0	0,4
49 Hypotonie	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0	1,5	0,1
50 Gestationsdiabetes	0,8	0,5	1,2	0,7	0,0	0,0	0,8
51 Lageanomalie	0,6	0,9	0,9	0,7	0,7	0,0	0,6
52 Sonst. Bef. im Schw.-Verl.	20,7	21,2	23,3	24,6	19,8	14,0	21,1
53 Hyperemesis	3,5	3,6	5,6	7,8	7,8	7,7	4,5

8. Anzahl Vorsorgeuntersuchungen

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
0 - 7	6,2	4,7	4,2	4,9	2,9	3,0	5,2
8 - 12	50,1	46,7	55,0	53,5	49,4	47,4	50,4
13 - 35	30,2	29,7	27,8	31,8	19,1	19,8	28,4
ohne Angabe	13,5	19,0	13,1	9,9	28,6	29,8	16,0

Bayern gesamt

Basisstatistik » Anamnese

Bezug: Schwangere

9. Anzahl Ultraschalluntersuchungen

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
0 - 2	3,5	4,7	2,7	4,0	2,1	1,5	3,3
3 - 5	66,9	59,1	67,9	64,7	53,5	52,9	64,0
6 - 30	20,7	15,2	18,0	21,8	15,7	16,1	19,1
ohne Angabe	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

10. Gestationsdiabetes

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Vortest durchgeführt	80,9	79,8	84,3	85,3	78,7	87,3	82,1
- auffällig	17,4	14,2	12,3	13,3	10,5	10,9	14,9
Diagnostest durchgeführt	24,2	19,6	21,2	18,8	22,1	22,1	22,5
- auffällig	34,7	35,7	23,4	22,9	14,0	15,0	29,5

11. Body-Mass Index (BMI) bei Erstuntersuchung

(Gewicht in kg geteilt durch Größe in Metern zum Quadrat)

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
BMI errechenbar	98,4	87,0	92,1	94,8	74,3	83,1	93,1
10,0 - 19,9	13,9	14,5	13,7	13,5	10,8	11,3	13,6
20,0 - 24,9	48,8	49,9	48,5	48,8	50,9	47,6	48,9
25,0 - 29,9	21,7	21,2	22,4	23,0	22,9	23,9	22,1
30,0 - 59,9	13,6	12,6	13,4	13,1	13,3	15,1	13,5

12. Relative Gewichtszunahme

(Gewichtszunahme geteilt durch Ausgangsgewicht in Prozent)

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Differenz berechenbar	87,7	83,4	88,5	88,8	73,6	75,5	85,5
davon ...							
0,0 - 4,9 %	3,4	2,9	2,3	3,0	2,3	3,3	3,1
5,0 - 14,9 %	21,5	20,2	21,4	19,7	26,7	22,6	21,5
15,0 - 19,9 %	19,1	20,4	20,1	20,7	22,1	20,5	19,8
20,0 - 29,9 %	38,1	38,8	39,6	38,9	35,3	38,4	38,4
30,0 % und mehr	17,6	17,5	16,3	17,3	13,4	15,1	17,0

Bayern gesamt

Basisstatistik » Anamnese

Bezug: Schwangere

13. Gestationsalter post menstruationem (in vollendeten Wochen)

Bezug: Schwangere

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
bis 27 SSW	0,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
28 - 31 SSW	1,4	0,7	0,1	0,1	0,1	0,0	0,8
32 - 36 SSW	8,3	6,2	3,2	2,3	2,0	1,9	5,9
37 - 41 SSW	89,2	92,5	96,3	97,2	97,5	97,4	92,5
über 41 SSW	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4
ohne Angabe	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0

Bayern gesamt

Basisstatistik » Entbindung

Bezug: Schwangere

1. Aufnahmeart

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Endbindung bei gepl. Klinikgeburt	92,1	97,3	99,5	99,3	99,3	99,6	95,5
Entbindung bei weitergeleiteter Hausgeburt/Praxisgeburt	7,7	2,6	0,4	0,5	0,5	0,2	4,4
Entbindung vor Klinikaufnahme	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1

2. Muttermundweite bei Aufnahme

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Vaginale Entbind. gesamt	68,4	66,0	68,2	73,1	63,7	69,4	68,3
Muttermundweite ...							
0 cm	13,8	11,3	10,6	8,4	7,4	7,2	11,6
1 - 2 cm	43,6	35,2	46,6	42,5	35,2	33,6	41,7
3 - 4 cm	19,1	17,0	19,3	24,1	15,0	20,8	19,3
5 - 6 cm	7,6	7,2	7,5	8,8	6,4	9,8	7,8
7 - 8 cm	4,4	3,8	4,2	5,5	4,3	5,4	4,5
9 - 10 cm	4,4	4,0	4,1	4,1	3,8	4,4	4,3

3. Lungenreifebehandlung

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Lungenreifebehandlung	5,6	3,0	0,9	0,6	0,4	0,3	3,4
- in eigenem Krankenhaus	88,7	90,4	69,1	64,8	70,0	54,8	87,3
- extern	11,3	9,6	30,9	35,2	30,0	45,2	12,7

4. Aufnahme CTG

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Aufnahme CTG durchgeführt	97,1	85,4	93,9	94,2	82,3	84,9	93,1

5. Geburtsrisiken

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Mindestens ein Geburtsrisiko	81,9	75,6	75,9	78,8	73,0	72,8	78,7

Bayern gesamt

Basisstatistik » Entbindung

Bezug: Schwangere

6. Geburtrisiken

Mehrfachnennungen möglich

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
60 Vorzeitiger Blasensprung	22,0	20,3	18,7	20,5	15,3	13,5	20,1
61 Terminüberschreitung	7,4	8,9	9,4	15,0	14,5	18,7	9,9
62 Fehlbildung	0,6	0,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,4
63 Frühgeburt	4,2	2,5	0,7	0,7	0,5	0,4	2,7
64 Mehrlingsschwangerschaft	3,0	1,7	0,3	0,1	0,1	0,1	1,8
65 Plazentainsuffizienz	2,4	1,2	1,1	1,1	1,0	0,8	1,7
66 Gestose/Eklampsie	2,2	1,4	1,6	1,6	1,3	1,5	1,8
67 RH-Inkompatibilität	0,1	0,1	0,1	0,2	0,5	0,1	0,1
68 Diabetes mellitus	3,3	2,3	1,4	1,5	1,7	1,3	2,5
69 Z.n. Sectio/and. Ut. Operat.	17,6	15,9	17,1	15,8	18,8	17,8	17,3

7. Geburtrisiken

Mehrfachnennungen möglich

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
70 Placenta praevia	0,6	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,4
71 Vorzeitige Placentalösung	0,5	0,5	0,3	0,4	0,6	0,4	0,5
72 Sonstige uterine Blutungen	0,6	0,5	0,4	0,4	0,6	0,5	0,5
73 Amnioninf.-Syndrom (V.a.)	0,5	0,6	0,4	0,4	0,3	0,1	0,4
74 Fieber unter der Geburt	0,7	1,1	0,4	0,3	0,1	0,3	0,6
75 Mütterliche Erkrankung	3,6	1,5	2,7	3,1	10,6	4,8	3,7
76 Mangelnde Kooperation	0,5	0,6	0,9	1,4	0,4	0,5	0,6
77 Pathologisches CTG	17,0	16,4	13,9	13,1	8,4	7,9	14,8
78 Grünes Fruchtwasser	8,6	6,4	8,2	9,8	5,8	5,9	8,0
79 Azidose während der Geburt	0,3	0,2	0,2	0,1	0,0	0,1	0,2

8. Geburtrisiken

Mehrfachnennungen möglich

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
80 Nabelschnurvorfall	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1
81 V.a. sonst. Nabelschnurkomp.	9,2	9,6	8,8	10,3	6,1	6,3	8,8
82 Protrah. Geb. (Eröffn.-Phase)	3,8	4,9	4,3	5,0	3,3	3,8	4,1
83 Protrah. Geb. (Austr.-Phase)	7,3	7,9	7,5	8,7	3,7	6,9	7,2
84 Abs./rel. Missverhältnis	1,3	1,7	3,3	3,2	7,2	6,0	2,6
85 Droh./erfolgte Uterusruptur	0,3	0,3	0,3	0,5	0,2	0,2	0,3
86 Querlage/Schräglage	0,7	0,5	0,4	0,2	0,3	0,3	0,5
87 Beckenendlage	6,5	5,4	4,2	3,7	3,6	3,6	5,4
88 Hintere Hinterhauptslage	2,9	2,3	2,9	2,9	1,7	2,4	2,7
89 Vorderhauptslage	0,4	0,3	0,3	0,6	0,4	0,3	0,4

Bayern gesamt

Basisstatistik » Entbindung

Bezug: Schwangere

9. Geburtsrisiken

Mehrfachnennungen möglich

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
90 Gesichtslage/Stirnlage	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2
91 Tiefer Querstand	0,3	0,1	0,1	0,3	0,0	0,1	0,2
92 Hoher Geradstand	0,9	1,4	0,6	0,9	0,7	1,0	0,9
93 Sonst. regelwid. Schädellagen	0,7	1,0	0,7	1,1	1,2	1,8	0,9
94 Sonstiges	21,4	14,0	17,1	18,8	19,8	12,0	18,8
95 HELLP	0,5	0,4	0,2	0,3	0,2	0,2	0,4
96 Intrauteriner Fruchttod	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2
97 pathologischer Dopplerbefund	0,9	0,5	0,3	0,3	0,0	0,1	0,6
98 Schulterdystokie	0,5	0,4	0,5	0,4	0,3	0,6	0,5

10. Einleitung

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Einleitung/medik. Cervixreif.	24,7	22,5	21,2	22,5	18,8	19,2	22,9
- Medik. Cervixreifung	26,7	35,9	29,1	29,6	51,7	38,7	30,3
- Eingeleitete Geburten	94,6	99,1	98,1	98,2	93,8	94,8	95,9

11. Wehenmittel

Bezug: Schwangere

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Wehenmittel sub partu	23,7	22,7	21,5	27,6	25,6	26,3	23,9

12. Episiotomie

Bezug: Schwangere

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Vaginale Entbindungen	68,4	66,0	68,2	73,1	63,7	69,4	68,3
Episiotomie	16,7	13,5	15,9	13,2	19,0	15,6	16,0
- median	5,4	11,8	8,3	6,8	23,5	14,1	8,5
- mediolateral	93,9	87,3	84,0	92,8	76,4	85,2	89,8
- sonstige	0,7	0,9	7,7	0,4	0,1	0,7	1,7

Bayern gesamt

Basisstatistik » Komplikationen bei der Mutter

Bezug: Schwangere

1. Geburtsverletzungen

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Dammriss	28,3	27,2	29,1	32,1	23,7	28,0	28,3
- Grad I	40,9	40,0	44,5	36,9	45,3	37,3	40,9
- Grad II	54,4	53,9	50,6	58,6	50,5	58,4	54,3
- Grad III	4,6	5,8	4,6	4,2	3,4	4,1	4,6
- Grad IV	0,2	0,2	0,3	0,3	0,8	0,3	0,3

2. Komplikationen im Wochenbett

Mehrfachnennungen

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Blutung über 1000 ml	1,4	1,9	1,5	2,1	1,7	1,5	1,5
Hysterektomie/Laparatomie	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
Sepsis	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Fieber (>38C länger als 2 Tage)	0,2	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2
Anämie	21,9	21,7	18,5	22,3	18,4	15,7	20,6

3. Allgemeine behandlungsbedürftige postpartale Komplikationen

Mehrfachnennungen

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Schwangere mit Komplikationen	0,9	0,9	1,6	2,4	2,2	1,4	1,2
- Pneumonie	1,1	0,0	1,4	0,8	7,6	1,4	1,7
- kardiovaskuläre Komplikationen	4,8	6,5	1,4	3,4	4,4	4,9	4,0
- Thrombosen	1,1	0,8	0,3	1,7	0,6	2,8	1,1
- Lungenembolie	0,2	0,0	0,3	0,0	1,3	1,4	0,4
- Harnwegsinfektion	3,8	6,5	2,7	0,4	6,3	17,6	4,9
- Wundinfektion/Abszessbildung	2,4	8,1	1,0	0,4	3,2	2,8	2,4
- Wundhämatom/Nachblutung	13,7	14,5	13,9	15,7	16,5	21,8	15,2
- sonstige Komplikation	78,8	67,7	80,6	82,2	70,9	56,3	75,8

Bayern gesamt

Basisstatistik » Entlassung / Verlegung Mutter

Bezug: Schwangere

1. Verweildauer

Bezug: Schwangere

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
mittlere Verweildauer (Tage)	4,1	3,9	3,7	3,4	3,7	3,6	3,9
Median (Tage)	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	3,0	3,0

2. Mütterliches Outcome

Bezug: Schwangere, Mortalitätsraten pro 100.000 Mütter

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Verstorbene Mütter	3,2	0,0	5,4	0,0	0,0	0,0	2,5
- Tod im Zusammenhang mit Geburt	50,0		100,0				66,7
Entlassung nach Hause	99,8	99,8	99,2	98,3	98,9	98,4	99,4
externe Verlegung	0,1	0,2	0,7	1,7	1,1	1,5	0,5
Sonstige Entlassgründe	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Bayern gesamt

Basisstatistik » Entbindung

1. CTG - Kontrolle

Bezug: Kinder

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
CTG - Kontrolle durchgeführt	97,8	93,3	89,5	98,1	98,4	94,6	95,8
Extern	98,6	98,5	98,8	98,9	99,3	98,9	98,7
• intermittierend	44,2	55,3	54,6	51,8	66,0	59,4	50,0
• kontinuierlich bis Geburt	43,6	35,5	35,7	39,9	21,7	36,2	39,4
• kontinuierlich bis Desinfekt.	12,2	9,2	9,7	8,3	12,3	4,4	10,6
Intern	6,6	3,6	6,6	5,6	3,0	3,0	5,7
• intermittierend	44,2	71,8	44,4	38,3	22,3	69,2	46,2
• kontinuierlich bis Geburt	49,5	24,8	49,5	54,2	57,8	28,1	47,5
• kontinuierlich bis Desinfekt.	6,2	3,3	6,1	7,5	19,9	2,7	6,4

Bayern gesamt

Basisstatistik » Entbindung**2. Fetalblutanalyse (Base Excess und pH-Wert)**

Bezug: Kinder

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Blutgasanalyse (Fetalblut)	7,9	5,3	6,7	4,0	5,4	2,8	6,6
Verwertbare BE Werte	99,9	99,7	100,0	100,0	100,0	100,0	99,9
• positiver Wert	14,6	13,8	13,8	12,3	9,7	7,1	13,8
• - 4,9 bis 0,0	58,2	51,3	62,1	53,7	68,2	54,7	58,3
• - 9,9 bis - 5,0	22,3	26,8	20,1	23,3	17,9	31,8	22,6
• -14,9 bis -10,0	4,0	7,1	3,4	9,2	3,4	5,1	4,5
• -39,9 bis -15,0	1,0	0,9	0,6	1,5	0,8	1,4	1,0
Verwertbare PH Werte	99,8	99,1	99,9	99,5	100,0	100,0	99,8
• 6,50 - 6,99	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0	0,7	0,2
• 7,00 - 7,09	0,9	1,5	0,6	0,8	1,3	4,4	1,0
• 7,10 - 7,19	6,8	6,7	4,9	6,7	6,8	8,8	6,6
• 7,20 - 7,50	92,1	91,6	94,3	92,5	91,8	86,1	92,2

3. Lage des Kindes

Bezug: Kinder

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Regelrechte Schädellage	87,3	88,5	90,5	89,9	91,2	90,1	88,6
Regelwidrige Schädellage	5,2	5,3	4,9	6,0	4,2	5,8	5,2
Beckenendlage	6,7	5,5	4,2	3,7	3,7	3,6	5,5
Querlage	0,7	0,5	0,4	0,2	0,4	0,3	0,6
nicht bestimmt	0,1	0,0	0,1	0,2	0,6	0,2	0,1

4. Geburtsdauer ab Beginn regelmäßiger Wehen

Bezug: Kinder

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Vaginale Entbindungen	67,2	65,3	68,1	73,1	63,6	69,3	67,5
Geburtsdauer ...							
01 - 02 Std.	15,3	15,6	14,8	12,1	15,0	12,6	14,7
03 - 06 Std.	40,9	41,9	44,5	41,8	50,7	49,0	42,7
07 - 11 Std.	27,0	27,0	27,2	29,4	22,1	25,9	27,0
12 - 18 Std.	12,5	12,0	10,9	13,1	9,2	9,9	11,9
über 18 Std.	4,3	3,4	2,7	3,6	3,1	2,6	3,7
ohne Angabe	25,9	35,4	27,2	18,3	43,4	30,0	27,8

Bayern gesamt

Basisstatistik » Entbindung

5. Entbindungsmodus

Bezug: Kinder

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Spontan/Manualhilfe	60,3	58,9	60,4	65,7	57,4	61,6	60,5
vaginal-operativ	7,2	6,4	7,8	7,5	6,3	7,7	7,2
- Vakuum	91,8	96,6	97,9	96,7	97,1	94,5	94,2
- Forzeps	0,9	1,4	0,9	2,4	2,5	5,0	1,5
Sectio	32,8	34,7	31,9	26,9	36,3	30,6	32,4
- primär	43,6	40,2	48,7	40,9	40,5	42,2	43,5
• Misgav-Ladach	66,4	61,3	50,4	57,5	42,9	52,4	60,2
- sekundär	49,5	51,7	47,5	53,4	44,3	42,0	48,8
• Misgav-Ladach	67,5	59,5	56,1	64,7	55,4	58,0	63,3
- Resektio (5-749.0)	6,8	8,1	3,7	5,7	15,2	15,5	7,7

Basisstatistik » Entbindung

6. Indikation zur vaginal-operativen Entbindung

Bezug: Kinder

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
vaginal-operative Entbindung	7,2	6,4	7,8	7,5	6,3	7,7	7,2
60 vorzeitiger Blasensprung	1,5	4,0	2,2	3,3	15,4	6,6	3,2
61 Überschreitung des Termins	0,2	2,0	1,5	2,4	8,4	8,4	1,9
62 Fehlbildung	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
63 Frühgeburt	0,3	0,4	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2
64 Mehrlingsschwangerschaft	0,4	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,2
65 Plazentainsuffizienz	0,1	0,0	1,0	0,1	1,1	0,0	0,3
66 hypertens. Schwangerschaftserkr.	0,1	0,0	0,2	0,6	1,8	0,6	0,3
67 Rh-Inkompatibilität	0,0	0,1	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0
68 Diabetes mellitus	0,1	0,3	0,1	0,4	1,8	0,4	0,2
69 Z. n. Sectio caesarea oder anderen Uterusoperationen	0,6	1,0	0,6	0,8	3,4	3,2	1,0
70 Placenta praevia	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
71 vorzeitige Plazentalösung	0,1	0,3	0,1	0,3	0,5	0,0	0,2
72 sonstige uterine Blutungen	0,3	0,0	0,1	0,1	0,5	0,4	0,3
73 Amnioninfektionssyndrom	0,3	1,1	0,7	1,1	0,7	0,1	0,5
74 Fieber unter der Geburt	1,0	1,9	0,6	0,3	0,5	0,4	0,9
75 mütterliche Erkrankung	1,1	0,1	1,2	3,0	11,8	7,2	2,3
76 mangelnde Kooperation	1,9	1,5	3,6	11,2	5,0	3,2	3,2
77 pathologisches CTG oder schlechte kindliche Herzöne	61,3	57,8	55,7	52,5	36,9	43,3	56,5
78 grünes Fruchtwasser	2,4	4,3	3,4	5,3	8,4	5,8	3,6
79 Azidose während der Geburt	1,9	0,6	0,5	0,4	0,0	0,0	1,1
80 Nabelschnurvorfall	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
81 sonstige Nabelschnurkomplik.	2,0	5,5	5,8	5,0	10,6	6,6	4,0
82 Geburtstillst. Eröffnungssper.	1,6	2,5	2,8	3,6	2,0	2,5	2,1
83 Geburtstillst. Austreibungssper.	39,1	49,7	50,8	53,6	43,4	52,5	44,7
84 absol. oder relat. Missverhält. zw. Kopf und mütterl. Becken	0,1	0,3	0,8	0,1	1,1	5,2	0,8
85 Uterusruptur	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0
86 Querlage/Schräglage	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0
87 Beckenendlage	2,8	1,1	0,3	0,0	0,2	0,1	1,6
88 hintere Hinterhauptslage	1,8	2,3	2,4	3,0	2,3	2,4	2,1
89 Vorderhauptslage	0,5	0,1	0,4	1,0	0,7	0,5	0,5
90 Gesichtslage/Stirnlage	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
91 tiefer Querstand	0,2	0,2	0,1	0,6	0,0	0,1	0,2
92 hoher Geradstand	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93 sonst. regelw. Schädellagen	0,4	0,3	0,4	0,7	2,3	1,9	0,6
94 sonstige	15,9	12,2	18,4	15,5	38,0	16,3	17,0
95 HELLP-Syndrom	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
96 intrauteriner Fruchttod	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,0
97 pathologischer Dopplerbefund	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
98 Schulterdystokie	0,5	0,6	0,2	0,6	1,1	0,7	0,5

Bayern gesamt

Basisstatistik » Entbindung

7. Indikation zur Sectio

Bezug: Kinder

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Sectio	32,8	34,7	31,9	26,9	36,3	30,6	32,4
60 vorzeitiger Blasensprung	7,9	7,8	4,5	6,1	7,7	6,5	7,1
61 Überschreitung des Termins	0,6	1,9	1,6	3,6	6,1	6,8	1,9
62 Fehlbildung	0,6	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,4
63 Frühgeburt	4,9	3,3	0,4	0,4	0,2	0,2	3,1
64 Mehrlingsschwangerschaft	8,9	5,5	1,2	0,4	0,3	0,5	5,6
65 Plazentainsuffizienz	1,9	1,3	1,2	1,3	1,6	0,8	1,6
66 hypertens. Schwangerschaftserkr.	2,9	1,7	1,6	1,8	1,6	2,1	2,3
67 Rh-Inkompatibilität	0,0	0,1	0,0	0,1	0,3	0,0	0,1
68 Diabetes mellitus	1,0	1,5	0,6	0,3	1,0	0,7	1,0
69 Z. n. Sectio caesarea oder anderen Uterusoperationen	28,6	27,3	32,0	31,9	36,8	37,5	30,4
70 Placenta praevia	1,7	1,2	0,6	0,3	0,3	0,4	1,2
71 vorzeitige Plazentalösung	1,2	1,0	0,8	1,1	1,4	1,3	1,1
72 sonstige uterine Blutungen	1,0	0,9	0,6	0,4	0,6	0,7	0,8
73 Amnioninfektionssyndrom	1,6	2,2	1,3	1,7	0,9	0,4	1,5
74 Fieber unter der Geburt	0,9	1,7	0,5	0,7	0,5	0,4	0,9
75 mütterliche Erkrankung	4,7	1,7	3,3	2,7	11,3	4,5	4,4
76 mangelnde Kooperation	0,9	0,8	1,3	2,5	0,7	0,9	1,0
77 pathologisches CTG oder schlechte kindliche Herzöne	18,0	18,7	17,8	18,9	15,1	12,7	17,5
78 grünes Fruchtwasser	1,9	3,1	2,4	3,8	4,9	3,4	2,5
79 Azidose während der Geburt	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,0	0,4
80 Nabelschnurvorfall	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
81 sonstige Nabelschnurkomplik.	1,1	1,5	2,1	2,6	2,1	2,2	1,6
82 Geburtstillst. Eröffnungssper.	8,2	12,4	10,8	15,6	11,0	12,0	10,0
83 Geburtstillst. Austreibungssper.	6,8	10,6	5,2	6,6	4,6	5,6	6,8
84 absol. oder relat. Missverhält. zw. Kopf und mütterl. Becken	4,0	4,8	9,7	14,2	19,3	19,1	7,8
85 Uterusruptur	0,8	0,7	0,9	1,5	0,5	0,9	0,8
86 Querlage/Schräglage	1,3	1,2	1,0	0,7	0,9	1,0	1,2
87 Beckenendlage	14,0	12,4	11,9	12,6	9,2	11,2	12,8
88 hintere Hinterhauptslage	0,7	0,8	1,5	1,6	2,1	1,7	1,0
89 Vorderhauptslage	0,1	0,2	0,1	0,3	0,5	0,3	0,2
90 Gesichtslage/Stirnlage	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3
91 tiefer Querstand	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92 hoher Geradstand	2,3	3,1	1,7	3,0	2,4	3,2	2,4
93 sonst. regelw. Schädellagen	0,9	1,7	1,1	2,1	2,3	2,7	1,3
94 sonstige	22,5	20,7	24,8	22,2	26,4	15,1	22,3
95 HELLP-Syndrom	1,4	0,9	0,5	0,9	0,6	0,6	1,0
96 intrauteriner Fruchttod	0,1	0,1	0,1	1,0	0,0	0,1	0,1
97 pathologischer Dopplerbefund	1,6	0,6	0,2	0,2	0,1	0,0	1,0
98 Schulterdystokie	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1

Bayern gesamt

Basisstatistik » Entbindung**8. Dauer des Eingriffs (Schnitt-Nahtzeit bei Sectio)**

Bezug: Kinder

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Sectio	32,8	34,7	31,9	26,9	36,3	30,6	32,4
• unter 10 Minuten	0,1	0,1	0,2	0,3	0,0	0,3	0,1
• 10 - 19 Minuten	1,5	0,6	1,5	0,8	4,5	7,9	2,0
• 20 - 29 Minuten	13,4	12,4	12,2	11,1	19,6	24,5	14,2
• 30 - 39 Minuten	35,4	30,3	34,4	28,5	30,0	32,0	33,6
• 40 - 49 Minuten	31,8	36,2	33,1	34,3	20,5	22,4	31,2
• 50 - 59 Minuten	11,7	12,6	10,5	16,1	14,1	7,7	11,8
• 60 Minuten und mehr	6,1	7,7	8,2	8,9	11,3	5,3	7,1

9. Kaiserschnitt-Entbindung

Bezug: Kinder

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Sectio	32,8	34,7	31,9	26,9	36,3	30,6	32,4
Antibiotikagabe	99,1	99,1	99,4	99,0	99,2	98,7	99,1
- prophylaktisch	89,3	89,9	93,9	92,2	96,9	95,4	91,2
- laufende antibiotische Therapie	9,8	9,3	5,4	6,9	2,3	3,3	7,9
OP-Pflegekraft	98,7	97,1	98,0	97,8	98,4	95,9	98,1
- mit Examen	98,3	97,0	97,3	97,4	98,1	93,0	97,5
- ohne Examen	0,5	0,1	0,7	0,4	0,3	2,9	0,6
Notsectio	4,3	3,0	3,4	3,2	2,1	2,7	3,7

Bayern gesamt

Basisstatistik » Entbindung

10. Hauptindikation bei Notsectio

Bezug: Kinder

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Notsectio	1,4	1,0	1,1	0,9	0,8	0,8	1,2
60 vorzeitiger Blasensprung	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
61 Überschreitung des Termins	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,1
62 Fehlbildung	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
63 Frühgeburt	1,9	0,0	0,5	2,4	0,0	0,0	1,4
64 Mehrlingsschwangerschaft	1,2	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
65 Plazentainsuffizienz	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
66 hypertens. Schwangerschaftserkr.	1,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,2	0,8
67 Rh-Inkompatibilität	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
68 Diabetes mellitus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
69 Z. n. Sectio caesarea oder anderen Uterusoperationen	0,8	0,7	0,5	0,0	1,8	0,0	0,7
70 Placenta praevia	0,7	0,7	1,0	0,0	0,0	0,0	0,6
71 vorzeitige Plazentalösung	8,7	10,2	7,4	8,3	14,5	18,6	9,4
72 sonstige uterine Blutungen	1,3	0,7	3,4	0,0	0,0	0,0	1,4
73 Amnioninfektionssyndrom	0,2	0,7	0,5	0,0	0,0	0,0	0,3
74 Fieber unter der Geburt	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
75 mütterliche Erkrankung	0,3	0,0	0,5	2,4	0,0	1,2	0,5
76 mangelnde Kooperation	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
77 pathologisches CTG oder schlechte kindliche Herzöne	54,3	55,1	64,2	71,4	67,3	60,5	57,6
78 grünes Fruchtwasser	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
79 Azidose während der Geburt	5,1	2,7	5,4	3,6	0,0	0,0	4,3
80 Nabelschnurvorfall	4,6	2,7	2,9	3,6	3,6	3,5	4,0
81 sonstige Nabelschnurkomplik.	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
82 Geburtstillst. Eröffnungssper.	0,0	0,7	0,5	0,0	0,0	1,2	0,2
83 Geburtstillst. Austreibungssper.	1,0	5,4	1,0	1,2	3,6	2,3	1,6
84 absol. oder relat. Missverhält. zw. Kopf und mütterl. Becken	0,1	0,0	0,5	1,2	0,0	1,2	0,3
85 Uterusruptur	2,8	1,4	1,5	1,2	0,0	4,7	2,4
86 Querlage/Schräglage	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
87 Beckenendlage	1,3	0,7	1,0	0,0	3,6	0,0	1,2
88 hintere Hinterhauptslage	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,1
89 Vorderhauptslage	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
90 Gesichtslage/Stirnslage	0,6	0,0	0,5	1,2	0,0	0,0	0,5
91 tiefer Querstand	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92 hoher Geradstand	0,3	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,3
93 sonst. regelw. Schädellagen	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
94 sonstige	10,4	14,3	7,4	2,4	3,6	3,5	9,3
95 HELLP-Syndrom	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
96 intrauteriner Fruchttod	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
97 pathologischer Dopplerbefund	0,1	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1
98 Schulterdystokie	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,1

Bayern gesamt

Basisstatistik » Entbindung

11. Notsectio E-E-Zeit

Bezug: Kinder

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Notsectio	1,4	1,0	1,1	0,9	0,8	0,8	1,2
E-E-Zeit in Minuten							
• unter 3 Minuten	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
• 3 - 10 Minuten	91,1	83,0	69,6	70,2	60,0	55,8	82,9
• 11 - 20 Minuten	8,3	15,6	30,4	29,8	40,0	43,0	16,6
• 21 - 30 Minuten	0,1	0,7	0,0	0,0	0,0	1,2	0,2
• 31 Minuten und mehr	0,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1

12. Strukturmerkmale

Bezug: Kinder

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Sectio	32,8	34,7	31,9	26,9	36,3	30,6	32,4
- OP-Pflege anwesend	98,7	97,1	98,0	97,8	98,4	95,9	98,1
• mit Examen	99,5	99,9	99,3	99,6	99,7	97,0	99,4
• ohne Examen	0,5	0,1	0,7	0,4	0,3	3,0	0,6
Hebamme anwesend	99,7	99,7	99,6	99,8	99,5	99,7	99,7
- Klinikhebamme	79,8	94,7	76,9	74,8	69,0	34,0	76,2
- externe Hebamme	20,2	5,3	23,1	25,2	31,0	66,0	23,8
Facharzt Gyn./Gebh. anwes.	60,6	59,7	64,4	60,9	87,3	89,6	65,0
Ass. i. FA Weiterbild. anwes.	70,9	71,9	68,9	56,4	45,9	18,9	63,8
Pädiater anwesend	54,3	46,4	19,0	9,6	19,9	3,1	38,3
- vor Geburt	81,0	83,5	70,7	59,7	60,3	9,8	79,1
- nach Geburt	19,0	16,5	29,3	40,3	39,7	90,2	20,9

Bayern gesamt

Basisstatistik » Kind

Bezug: Kinder

1. Geschlecht

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Männlich	50,9	51,1	51,2	51,6	52,3	49,9	51,0
Weiblich	49,1	48,9	48,8	48,4	47,7	50,1	49,0
unbestimmt	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

2. Apgar (1 Minute)

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
0	0,4	0,4	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
1 - 3	1,4	0,9	0,5	0,5	0,3	0,4	1,0
4 - 6	5,1	4,3	1,9	2,3	1,5	2,0	3,9
7 - 9	83,6	80,0	83,8	79,5	88,3	78,8	82,7
10	9,2	14,1	13,1	17,3	9,5	18,3	11,7
ohne Angabe	0,3	0,3	0,5	0,2	0,2	0,2	0,3

3. Apgar (5 Minuten)

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
0	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,3	0,3
1 - 3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
4 - 6	1,2	1,2	0,4	0,6	0,3	0,5	0,9
7 - 9	24,0	22,6	10,8	11,5	10,8	10,8	19,0
10	73,8	75,5	88,1	87,5	88,5	88,1	79,2
ohne Angabe	0,4	0,3	0,5	0,2	0,2	0,2	0,3

4. Apgar (10 Minuten)

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
0	0,4	0,5	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3
1 - 3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
4 - 6	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
7 - 9	11,2	9,9	2,9	3,0	3,1	2,4	8,0
10	87,7	89,1	96,2	96,4	96,4	96,8	91,1
ohne Angabe	0,4	0,3	0,5	0,2	0,1	0,3	0,4

Bayern gesamt

Basisstatistik » Kind

Bezug: Kinder

5. Geburtsgewicht des Kindes

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
unter 500 g	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
500 - 749 g	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
750 - 999 g	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
1000 - 1249 g	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
1250 - 1499 g	0,7	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
1500 - 1999 g	2,1	1,3	0,2	0,1	0,1	0,1	1,3
2000 - 2499 g	5,7	4,3	1,9	1,5	1,4	1,1	4,0
2500 - 2999 g	17,2	16,6	15,1	13,6	14,5	14,7	16,2
3000 - 3999 g	64,4	68,0	73,0	74,6	75,1	74,2	68,3
4000 - 4499 g	7,5	8,0	8,6	9,1	7,9	8,7	8,0
4500 g und mehr	0,9	0,8	1,0	1,1	1,0	0,9	0,9

6. Kopfumfang

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
unter 31,0 cm	3,4	1,8	0,5	0,3	0,2	0,2	2,1
31,0 - 32,9 cm	8,1	5,7	4,7	4,1	3,7	3,9	6,4
33,0 - 34,9 cm	36,3	34,5	35,6	34,9	33,9	34,3	35,6
35,0 - 36,9 cm	41,2	45,3	45,3	48,7	40,4	43,6	43,0
37,0 und mehr	8,4	10,2	9,8	10,5	9,7	9,0	9,1
ohne Angabe	2,6	2,4	4,1	1,4	12,1	8,9	3,8

7. Blutgasanalyse (Base Excess und pH-Wert aus der Nabelschnurarterie)

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Blutgasanalyse	98,7	99,0	98,8	99,1	98,6	98,2	98,7
Verwertbare BE Werte	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
• positiver Wert	10,0	11,9	9,2	7,5	6,7	6,0	9,4
• - 4,9 bis 0,0	52,9	51,1	55,4	52,5	61,2	55,7	53,7
• - 9,9 bis - 5,0	30,9	30,8	30,3	32,5	27,5	31,8	30,8
• -14,9 bis -10,0	5,6	5,7	4,8	6,8	4,2	5,9	5,5
• -39,9 bis -15,0	0,6	0,5	0,4	0,7	0,4	0,6	0,5
Verwertbare pH Werte	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
• 6,50 - 6,99	0,3	0,3	0,1	0,2	0,0	0,2	0,2
• 7,00 - 7,09	2,3	1,8	1,4	1,9	1,1	1,6	1,9
• 7,10 - 7,19	14,8	14,7	11,5	14,2	8,1	13,5	13,7
• 7,20 - 7,99	82,7	83,3	87,0	83,7	90,8	84,6	84,1

Bayern gesamt

Basisstatistik » Kind

Bezug: Kinder

8. Reanimation

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Reanimation durchgeführt	6,9	4,8	2,1	2,6	1,5	1,7	4,8
- Intubation	13,5	6,8	7,6	9,8	13,3	16,2	12,2
- Volumensubstitution	22,9	23,5	23,5	17,7	14,3	17,3	22,5
- Pufferung	4,7	6,2	4,7	7,5	8,6	6,7	5,1
- Maskenbeatmung	94,5	94,3	90,3	91,3	93,3	91,6	94,0
O2-Anreicherung	6,0	4,2	2,5	3,4	2,3	3,3	4,6

9. Fehlbildungen

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Fehlbildung vorhanden	1,3	0,8	1,2	0,8	0,4	0,4	1,0

10. Kindliche Mortalität (Mortalitätsraten in Promille)

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Perinatale Mortalität (Promille)	6,0	4,3	2,6	2,0	1,3	2,1	4,4
- Tod innerh. 7 Tage (Promille)	2,0	0,3	0,5	0,0	0,0	0,3	1,1
- Totgeburt (Promille)	4,0	4,0	2,1	2,0	1,3	1,8	3,2
davon ...							
• Tod ante partum	60,1	71,9	55,0	52,6	55,6	42,1	60,0
• Tod sub partu	7,4	8,8	2,5	5,3	11,1	5,3	7,0
• Todeszeitpunkt unbekannt	32,6	19,3	42,5	42,1	33,3	52,6	33,1
• Tod vor Klinikaufnahme	72,9	56,1	95,0	100,0	88,9	100,0	75,6

Bayern gesamt

Basisstatistik » Entlassung / Verlegung Kind

Bezug: Kinder

1. Entlassung / Verlegung

Bezug: Lebendgeborene Kinder

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Kind in Kinderklinik verlegt	16,3	10,9	5,1	4,2	3,1	3,4	11,2
Entlassungsgrund Geburtsklinik:							
- Entlassung nach Hause	87,5	92,3	95,8	96,5	97,0	96,9	91,3
- externe Verlegung	3,4	0,6	3,4	3,4	3,0	3,0	3,0
- interne Verlegung	7,7	4,0	0,5	0,1	0,0	0,0	4,5
- Sonstige Entlassgründe	1,2	3,1	0,2	0,0	0,0	0,0	1,0

Qualitätsindikatoren » Übersicht: Ergebnis-/Prozessindikatoren

Die aufgeführten Qualitätsindikatoren stellen die Ergebnisse im Hinblick auf das Qualitätsziel dar und geben damit einen Hinweis auf die erreichte Qualität zur kontinuierlichen Verbesserung der Prozess- und Ergebnisqualität. Eine rechnerische Auffälligkeit eines Qualitätsindikators (rot markiert) liegt vor, wenn das Ergebnis außerhalb des Referenzbereiches liegt. Von einer rechnerischen Auffälligkeit kann nicht unmittelbar auf einen Qualitätsmangel geschlossen werden. Es bedarf einer detaillierten Analyse, um die Gründe für die rechnerische Abweichung zu eruieren und Mängel in der Struktur- und Prozessqualität auszuschließen. Dies erfolgt im Rahmen des Strukturierten Dialoges mit den einzelnen Kliniken.

Indikator	Ereignis(se)		Fallzahl	Ergebnis Bayern	Vertrauensbereich	Referenzwert	Vergleichsgruppen				
	beobachtet	erwartet					L1	L2	L3	L4	L5
Antenatale Kortikosteroidtherapie bei Frühgeburten mit einem präpartalen stationären Aufenthalt von mindestens zwei Kalendertagen											
330	-- Indikator / Kennzahl gemäß der Richtlinie zu planungsrelevanten Qualitätsindikatoren --										
Perioperative Antibiotikaphylaxe bei Kaiserschnittbindung											
50045	-- Indikator / Kennzahl gemäß der Richtlinie zu planungsrelevanten Qualitätsindikatoren --										
Kaiserschnittgeburten											
52249	38.362	37.373,51	120.895	1,03	1,02 - 1,03	≤ 1,23	0,96	1,11	1,09	0,96	1,28
E-E-Zeit bei Notfallkaiserschnitt über 20 Minuten											
1058	-- Indikator / Kennzahl gemäß der Richtlinie zu planungsrelevanten Qualitätsindikatoren --										
Azidose bei reifen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung											
321	227	-	110.468	0,21	0,18 - 0,23	-	0,24	0,26	0,13	0,19	0,03
51397	227	237,04	110.468	0,96	0,84 - 1,09	-	1,13	1,22	0,62	0,90	0,13
51831	49	42,43	6.919	1,15	0,87 - 1,52	≤ 6,00	1,16	1,05	0,42	2,18	1,85
Anwesenheit eines Pädiaters bei Frühgeborenen											
318	-- Indikator / Kennzahl gemäß der Richtlinie zu planungsrelevanten Qualitätsindikatoren --										
Qualitätsindex zum kritischen Outcome bei Reifgeborenen											
51803	-- Indikator / Kennzahl gemäß der Richtlinie zu planungsrelevanten Qualitätsindikatoren --										
Qualitätsindex zu Dammrissen Grad IV bei Einlingsgeburten											
181800	87	97,27	82.240	0,89	0,73 - 1,10	≤ 3,96	0,63	0,65	1,17	1,18	2,56
Mütterliche Todesfälle im Rahmen der Perinatalerhebung											
331	3	-	121.550	0,00	0,00 - 0,01	-	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00

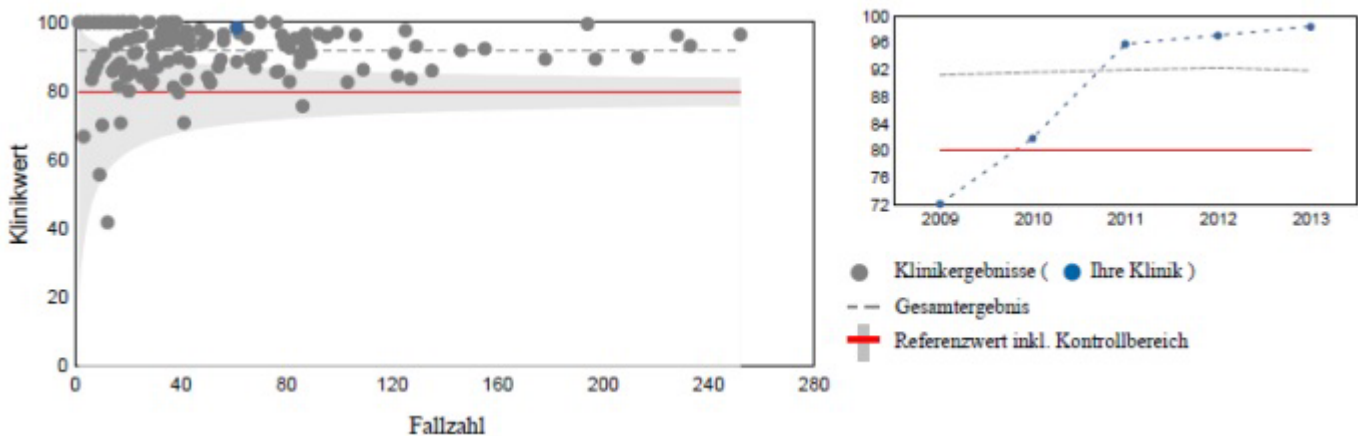
Qualitätsindikatoren » Einzeldarstellung: Ergebnis-/Prozessindikatoren

Die Einzeldarstellung der Qualitätsindikatoren ermöglicht eine detaillierte Analyse der Klinikergebnisse. Die Klinikwerte werden tabellarisch und graphisch im Vergleich zum Gesamtkollektiv dargestellt. Zusätzlich wird der Verlauf der letzten fünf Jahre gezeigt. Der Klinikwert wird rot dargestellt, wenn er außerhalb des Referenzbereichs liegt. Weicht der Klinikwert signifikant vom Referenzwert im Sinne einer besonders guten Qualität ab, so ist er grün dargestellt. Für jeden Qualitätsindikator werden die für eine klinikinterne Fallanalyse notwendigen Vorgangsnummern ausgewiesen.

Hinweise zu den Tabellen:

Jahr	Ereignis(se)		Fallzahl	Klinikwert %	Vertrauensbereich %	Referenzwert %
	beobachtet	erwartet				
2010	45	-	55	81,8	69,0 - 91,0	>= 80,0
2011	46	-	48	95,8	85,5 - 99,6	>= 80,0
2012	66	-	68	97,1	89,9 - 99,2	>= 80,0
2013	60	-	61	98,4	91,3 - 99,7	>= 80,0

Die Spalte Ereignisse weist die Anzahl der beobachteten bzw. erwarteten Ereignisse bezogen auf die zugrunde liegende Fallzahl aus. Im Falle von ratenbasierten Kennzahlen und Sentinel-Events werden nur die beobachteten Ereignisse angegeben. Handelt es sich um einen risikoadjustierten Indikator, so werden zusätzlich die Anzahl der zu erwartenden Ereignisse auf Grundlage des Risikoadjustierungsmodells berechnet. In diesem Fall wird der Klinikwert als Standardisierte Ereignis-Ratio (SER) durch Division der beobachteten durch die zu erwartenden Rate berechnet. Bei dem Vertrauensbereich handelt es sich um ein 95 % Konfidenzintervall um den Klinikwert. Der Referenzwert resultiert in der Regel auf der Grundlage bundesweit erhobener Daten und wird vom Institut nach § 137 SGB V vorgegeben. Alternativ kann die Festlegung der Referenzwerte (Modul Schlaganfall und Anästhesie) durch die entsprechenden Fachgruppen erfolgen.



Der Funnelplot (*) auf der linken Seite zeigt auf der Y-Achse den Klinikwert und auf der X-Achse die Fallzahl. Das resultierende Streudiagramm ermöglicht die Interpretation aller Klinikergebnisse in Abhängigkeit von der Fallzahl. Sofern ein Referenzwert für den Qualitätsindikator festgelegt wurde, ist er als rote Linie dargestellt. Diese ist von einem hellgrauen trichterförmigen Kontrollbereich (**) umschlossen, welcher dem Vertrauensbereich um den Referenzwert entspricht. Handelt es sich bei den Klinikwerten um SER's, so lässt sich kein Kontrollbereich konstruieren. Da die Berechnung des Vertrauensbereiches in der Tabelle auf dem einzelnen Klinikwert und nicht auf dem Referenzwert beruht, kann es vereinzelt zu einer diskrepanten Darstellung der Signifikanz in der Tabelle gegenüber der Graphik kommen. Die Graphik dient der orientierenden Betrachtung, im Qualitätsbericht der Krankenhäuser nach § 137 SGB V werden nach bundesweiten Vorgaben die Zahlen der Tabelle veröffentlicht.

Die Abbildung auf der rechten Seite zeigt die Gesamtergebnisse im Zeitverlauf (blaue Linie). Referenzwerte erscheinen wieder als rote Linie.

* N. Lack und U. Gerhardinger, „Qualitätsvergleiche mit Funnelplots - Plädoyer für eine einheitliche Methodik“. Zeitschrift für Evidenz, Fortbildung und Qualität im Gesundheitswesen, 2009; 103(8): 536-541.

** M. Hart and R. Hart, "Statistical Process Control for Health Care", 2002; Wadsworth

Qualitätsindikatoren » Einzeldarstellung: Ergebnis-/Prozessindikatoren

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

Indikator: 330

Ziel: Häufig antenatale Kortikosteroidtherapie (Lungenreifeinduktion) bei 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

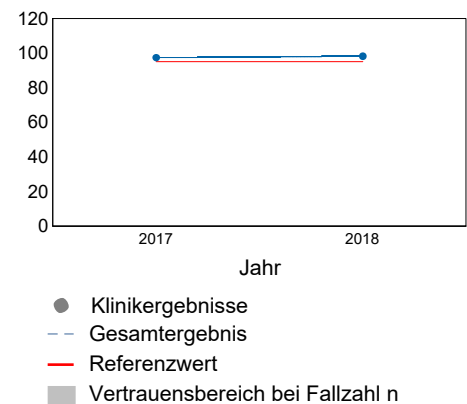
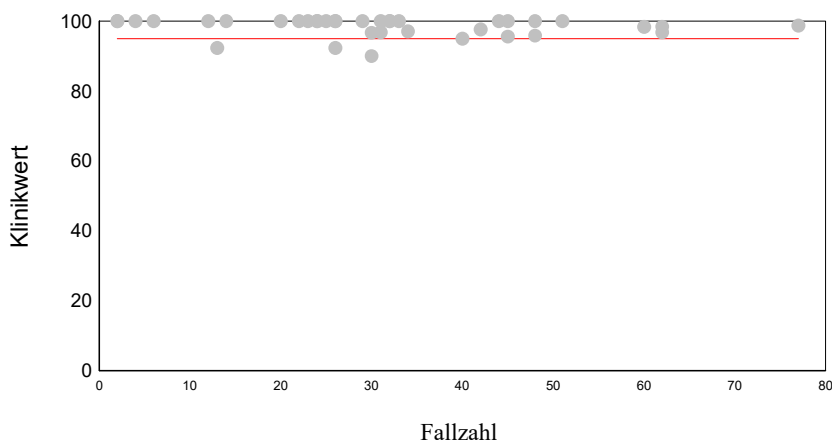
offizielles IQTIG-Ergebnis planQI-RL

Bei dem aufgeführten Indikator handelt es sich um einen Indikator nach planQI-RL. Diese Indikatoren werden von der Bundesebene (IQTIG) berechnet.

Weitere Informationen zu den planungsrelevanten Qualitätsindikatoren finden Sie unter:

- <https://www.baq-bayern.de/leistungsbereiche/plan-qi-rl-richtlinie-zu-planungsrelevanten-qualitaetsindikatoren>
- <https://iqtig.org/qs-instrumente/planungsrelevante-qualitaetsindikatoren>
- <https://www.g-ba.de/richtlinien/91/>

Jahr	Ereignis(se)		Fallzahl	Klinikwert %	Vertrauensbereich %	Referenzwert %
	beobachtet	erwartet				
2017	1.101	-	1.131	97,35	96,47 - 98,05	>= 95,00
2018	1.154	-	1.175	98,21	97,48 - 98,77	>= 95,00

Ergebnisanalyse

Ereignis: Antenatale Kortikosteroidtherapie

Fallzahl: Mütter, die mindestens ein Kind mit einem Gestationsalter von 24+0 bis unter 34+0 Wochen geboren haben, unter Ausschluss von Totgeburten und mit einem präpartalen stationären Aufenthalt von mindestens zwei Kalendertagen

Qualitätsindikatoren » Einzeldarstellung: Ergebnis-/Prozessindikatoren

Perioperative Antibiotikaphylaxe bei Kaiserschnittentbindung

Indikator: 50045

Ziel: Möglichst hohe Rate an perioperativer Antibiotikaphylaxe bei Kaiserschnittentbindung.

offizielles IQTIG-Ergebnis planQI-RL

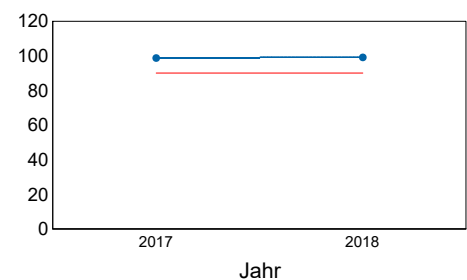
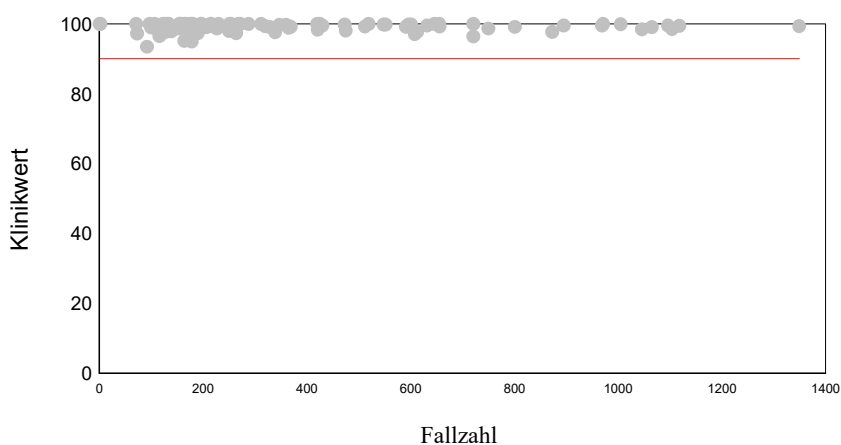
Bei dem aufgeführten Indikator handelt es sich um einen Indikator nach planQI-RL. Diese Indikatoren werden von der Bundesebene (IQTIG) berechnet.

Weitere Informationen zu den planungsrelevanten Qualitätsindikatoren finden Sie unter:

- <https://www.baq-bayern.de/leistungsbereiche/plan-qi-rl-richtlinie-zu-planungsrelevanten-qualitaetsindikatoren>
- <https://iqtig.org/qs-instrumente/planungsrelevante-qualitaetsindikatoren>
- <https://www.g-ba.de/richtlinien/91/>

Jahr	Ereignis(se)		Fallzahl	Klinikwert %	Vertrauensbereich %	Referenzwert %
	beobachtet	erwartet				
2017	38.727	-	39.224	98,73	98,64 - 98,82	>= 90,00
2018	38.235	-	38.565	99,14	99,06 - 99,22	>= 90,00

Ergebnisanalyse



- Klinikergebnisse
- - Gesamtergebnis
- Referenzwert
- Vertrauensbereich bei Fallzahl n

Ereignis: Perioperative Antibiotikaphylaxe

Fallzahl: Geburten mit Kaiserschnittentbindung

Qualitätsindikatoren » Einzeldarstellung: Ergebnis-/Prozessindikatoren

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

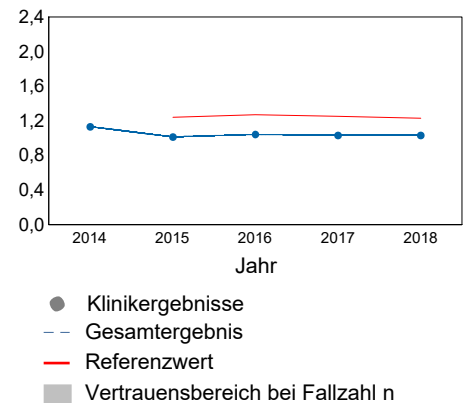
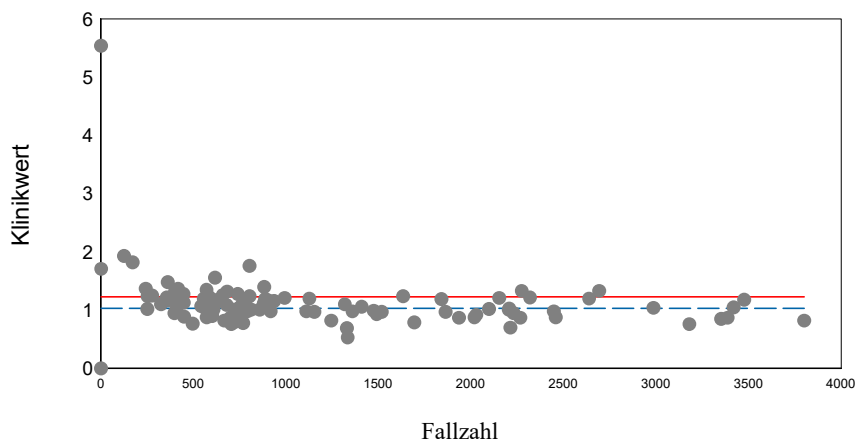
Indikator: 52249

Ziel: Wenig Kaiserschnittgeburten

Jahr	Ereignis(se)		Fallzahl	Ergebnis	Vertrauensbereich	Referenzwert
	beobachtet	erwartet				
2015	37.104	36.774,20	114.622	1,01	1,00 - 1,02	<= 1,24
2016	38.552	37.228,07	118.097	1,04	1,03 - 1,04	<= 1,27
2017	39.010	37.821,68	121.490	1,03	1,02 - 1,04	<= 1,25
2018	38.362	37.373,51	120.895	1,03	1,02 - 1,03	<= 1,23

Das Ergebnis liegt signifikant unterhalb des Referenzwertes.

Ergebnisanalyse

**Ereignis:** Kaiserschnittgeburten**Fallzahl:** Alle Mütter, die eine Geburt mindestens eines Kindes (24+0 bis unter 42+0 Wochen) hatten

Aufgrund der stark zugenommenen Kaiserschnitttrate ohne Veränderung der medizinischen Indikationen wurde die Einführung dieses Qualitätsindikators von der Fachgruppe auf Bundesebene Perinatalmedizin befürwortet. Um einen fairen Vergleich zwischen verschiedenen Kliniken zu gewährleisten, wird ein logistisches Regressionsmodell zur Risikoadjustierung verwendet. Die einbezogenen Risikofaktoren wurden in Anlehnung an die Publikation von Becker und Eissler (2013) in intensiver Diskussion mit der Bundesfachgruppe ausgewählt. Die Rolle der Wunschsectio ist gegebenenfalls im Strukturierten Dialog zu klären.

In die Risikoadjustierung fließen die folgenden Faktoren ein

- Alter der Mutter
- Mehrlingschwangerschaft
- Schwangerschaftsrisiken: Zn Sectio od Ut Operat, Placentainsuffizienz, Hypertonie oder Proteinurie
- Geburtsrisiken: Frühgeburt, Hypertensive Schwangerschaftserkrankung oder HELLP, diabetes mellitus, placenta praevia, AIS, path CTG, auskultatorische schlechte Herztöne oder Azidose während der Geburt (FBA), Querlage/Schräglage, BEL, Gesichts/Stirnlage

Qualitätsindikatoren » Einzeldarstellung: Ergebnis-/Prozessindikatoren

E-E-Zeit bei Notfallkaiserschnitt über 20 Minuten

Indikator: 1058

Ziel: Selten Entschluss-Entwicklungs-Zeit (E-E-Zeit) von > 20 Minuten beim Notfallkaiserschnitt

offizielles IQTIG-Ergebnis planQI-RL

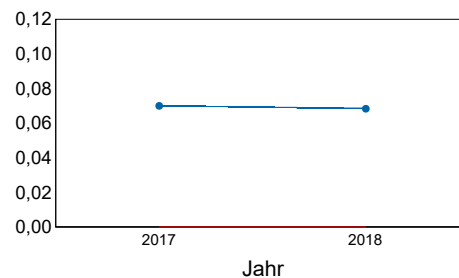
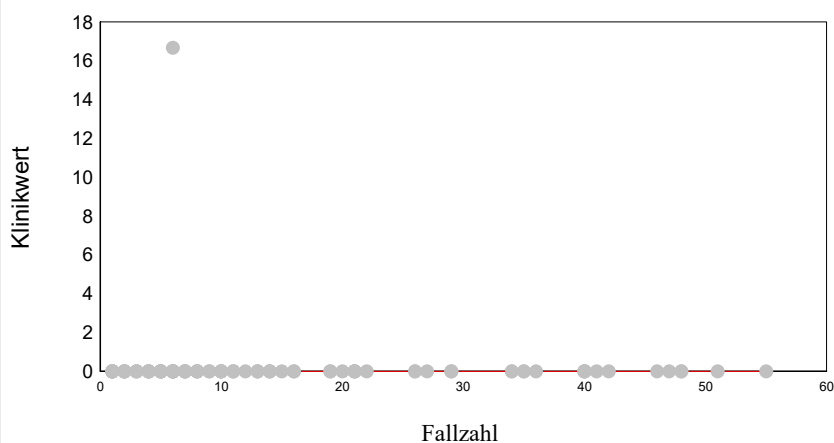
Bei dem aufgeführten Indikator handelt es sich um einen Indikator nach planQI-RL. Diese Indikatoren werden von der Bundesebene (IQTIG) berechnet.

Weitere Informationen zu den planungsrelevanten Qualitätsindikatoren finden Sie unter:

- <https://www.baq-bayern.de/leistungsbereiche/plan-qi-rl-richtlinie-zu-planungsrelevanten-qualitaetsindikatoren>
- <https://iqtig.org/qs-instrumente/planungsrelevante-qualitaetsindikatoren>
- <https://www.g-ba.de/richtlinien/91/>

Jahr	Ereignis(se)		Fallzahl	Klinikwert %	Vertrauensbereich %	Referenzwert %
	beobachtet	erwartet				
2017	1	-	1.485	0,07		<= 0,00
2018	1	-	1.466	0,07		<= 0,00

Ergebnisanalyse



Ereignis: E-E Zeit größer 20 Minuten

Fallzahl: Alle Kinder, die per Notfallkaiserschnitt entbunden wurden

Qualitätsindikatoren » Einzeldarstellung: Ergebnis-/Prozessindikatoren

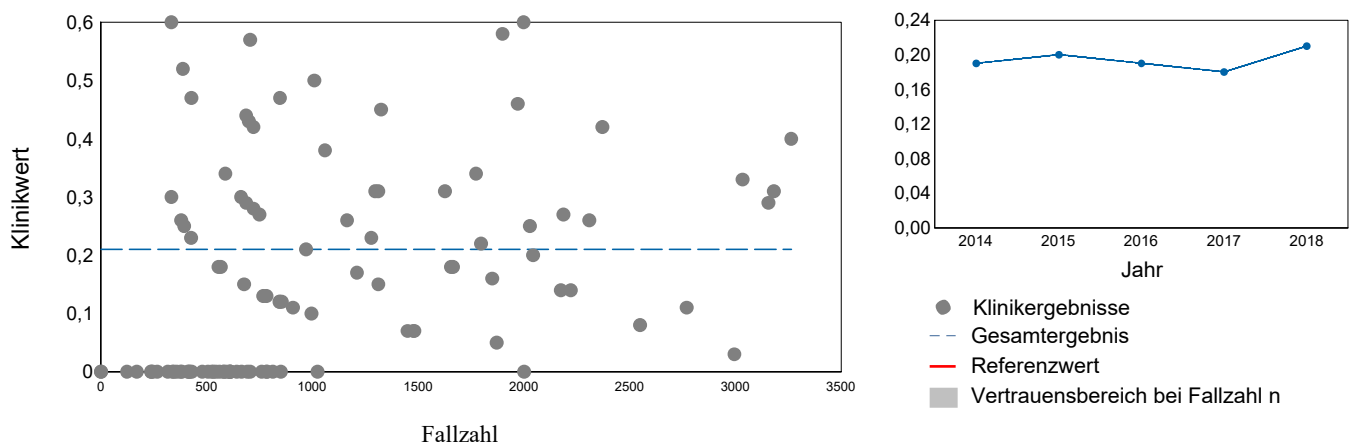
Azidose (pH unter 7,0) bei reifen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung

Kennzahl: 321

Ziel: Geringe Azidoserate bei reifen lebendgeborenen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung.

Jahr	Ereignis(se)		Fallzahl	Ergebnis %	Vertrauensbereich %	Referenzwert %
	beobachtet	erwartet				
2015	209	-	103.900	0,20	0,18 - 0,23	nicht definiert
2016	205	-	107.098	0,19	0,17 - 0,22	nicht definiert
2017	204	-	110.924	0,18	0,16 - 0,21	nicht definiert
2018	227	-	110.468	0,21	0,18 - 0,23	nicht definiert

Ergebnisanalyse

**Ereignis:** Kinder mit Azidose (pH-Wert unter 7,00)**Fallzahl:** Alle lebend geborenen reifen Einlinge (37+0 bis unter 42+0 Wochen) mit Nabelarterien-pH-Bestimmung

Vandenbussche et al. (1999) haben für die Einteilung der Nabelarterien-pH-Werte eine Klassifikation empfohlen:

- normal, wenn der pH-Wert größer als 7,11 ist
- grenzwertig, wenn der pH-Wert zwischen 6,99 und 7,11 liegt
- kritisch, wenn der pH-Wert kleiner als 6,99 ist

Das Unterschreiten des Wertes 7,00 ist gehäuft mit anhaltenden schwerwiegenden Störungen der Adaptation des Kindes sowie mit einem Anstieg von Sterblichkeit und Morbidität verknüpft (Goldaber et al. 1991).

Qualitätsindikatoren » Einzeldarstellung: Ergebnis-/Prozessindikatoren

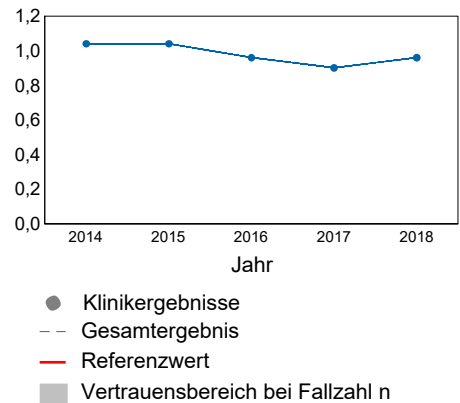
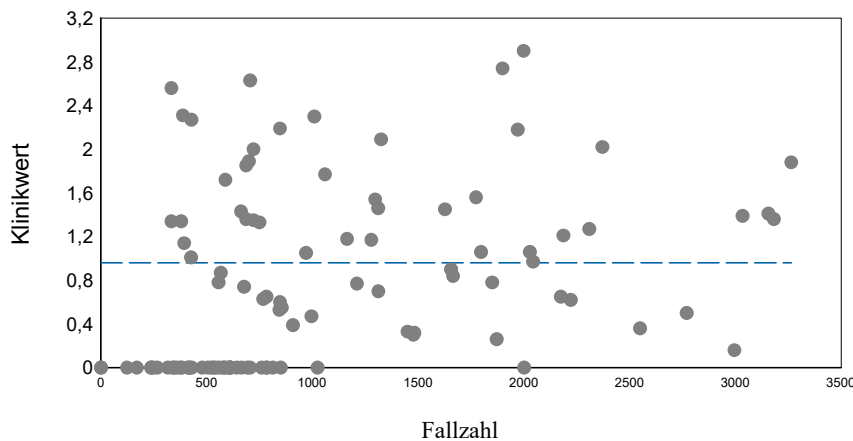
Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Azidosen (pH unter 7,0) bei reifen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung

Kennzahl: 51397

Ziel: Geringe Azidoserate bei reifen lebendgeborenen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung

Jahr	Ereignis(se)		Fallzahl	Ergebnis	Vertrauensbereich	Referenzwert
	beobachtet	erwartet				
2015	209	201,55	103.900	1,04	0,91 - 1,19	nicht definiert
2016	205	213,86	107.098	0,96	0,84 - 1,10	nicht definiert
2017	204	226,02	110.924	0,90	0,79 - 1,04	nicht definiert
2018	227	237,04	110.468	0,96	0,84 - 1,09	nicht definiert

Ergebnisanalyse

**Ereignis:** Kinder mit Azidose (pH-Wert unter 7,00)**Fallzahl:** Alle lebend geborenen reifen Einlinge (37+0 bis unter 42+0 Wochen) mit Nabelarterien-pH-Bestimmung

Vandenbussche et al. (1999) haben für die Einteilung der Nabelarterien-pH-Werte eine Klassifikation empfohlen:

- normal, wenn der pH-Wert größer als 7,11 ist
- grenzwertig, wenn der pH-Wert zwischen 6,99 und 7,11 liegt
- kritisch, wenn der pH-Wert kleiner als 6,99 ist

Das Unterschreiten des Wertes 7,00 ist gehäuft mit anhaltenden schwerwiegenden Störungen der Adaptation des Kindes sowie mit einem Anstieg von Sterblichkeit und Morbidität verknüpft (Goldaber et al. 1991).

Für einen dem Patientenkollektiv angemessenen Krankenhausvergleich wird eine Risikoadjustierung unter Berücksichtigung der folgenden Faktoren vorgenommen.

- Schwangerschaftsrisiko Adipositas
- Geburtsrisiko Hypertensive Schwangerschaftserkrankung
- Geburtsrisiko vorzeitige Plazentalösung
- Geburtsrisiko Nabelschnurvorfal
- Geburtsgewicht des Kindes unter dem 10. Perzentil der Geburtsgewichtsverteilung (<2881g)

Qualitätsindikatoren » Einzeldarstellung: Ergebnis-/Prozessindikatoren

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

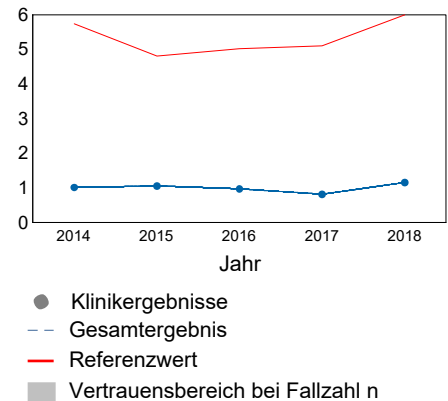
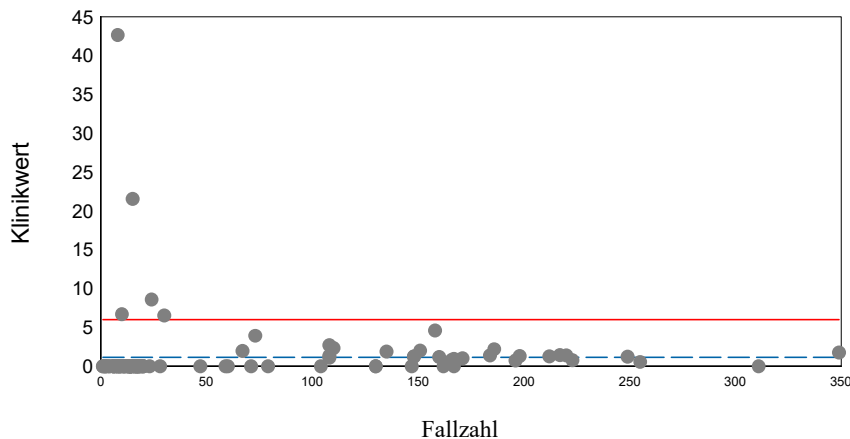
Indikator: 51831

Ziel: Geringe Azidoserate bei früh- und lebendgeborenen Einlingen mit Nabelarterien-pH-Bestimmung

Jahr	Ereignis(se)		Fallzahl	Ergebnis	Vertrauensbereich	Referenzwert
	beobachtet	erwartet				
2015	44	42,05	6.989	1,05	0,78 - 1,40	<= 4,81
2016	41	42,43	7.033	0,97	0,71 - 1,31	<= 5,02
2017	33	40,92	7.125	0,81	0,57 - 1,13	<= 5,10
2018	49	42,43	6.919	1,15	0,87 - 1,52	<= 6,00

Das Ergebnis liegt signifikant unterhalb des Referenzwertes.

Ergebnisanalyse

**Ereignis:** Kinder mit Azidose (pH-Wert unter 7,00)**Fallzahl:** Alle früh- und lebendgeborenen Einlinge (24+0 bis unter 37+0 Wochen) mit Nabelarterien-pH-Bestimmung

Vandenbussche et al. (1999) haben für die Einteilung der Nabelarterien-pH-Werte eine Klassifikation empfohlen:

- normal, wenn der pH-Wert größer als 7,11 ist
- grenzwertig, wenn der pH-Wert zwischen 6,99 und 7,11 liegt
- kritisch, wenn der pH-Wert kleiner als 6,99 ist

Das Unterschreiten des Wertes 7,00 ist gehäuft mit anhaltenden schwerwiegenden Störungen der Adaptation des Kindes sowie mit einem Anstieg von Sterblichkeit und Morbidität verknüpft (Goldaber et al. 1991).

Für einen dem Patientenkollektiv angemessenen Krankenhausvergleich wird eine Risikoadjustierung unter Berücksichtigung der folgenden Faktoren vorgenommen.

- Geburtsrisiko vorzeitige Plazentalösung
- Gestationsalter 24 bis unter 32 abgeschlossene SSW
- Gestationsalter 32 abgeschlossene SSW
- Gestationsalter 33 bis unter 36 abgeschlossene SSW

Qualitätsindikatoren » Einzeldarstellung: Ergebnis-/Prozessindikatoren

Anwesenheit eines Pädiaters bei Frühgeborenen

Indikator: 318

Ziel: Häufig Anwesenheit eines Pädiaters bei Geburt von lebendgeborenen Frühgeborenen mit einem Schwangerschaftsalter von 24+0 bis unter 35+0 Wochen.

offizielles IQTIG-Ergebnis planQI-RL

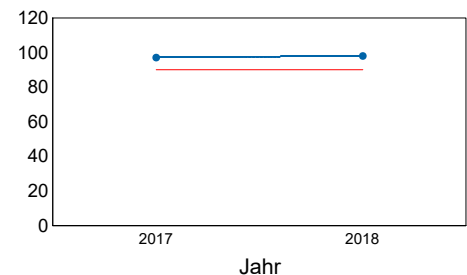
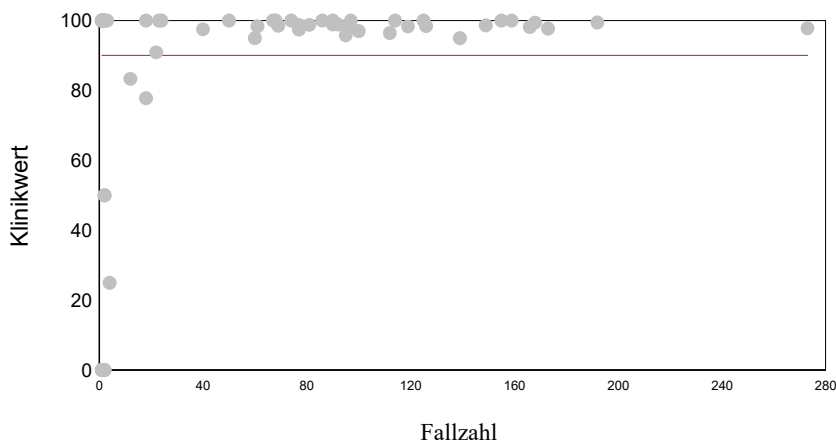
Bei dem aufgeführten Indikator handelt es sich um einen Indikator nach planQI-RL. Diese Indikatoren werden von der Bundesebene (IQTIG) berechnet.

Weitere Informationen zu den planungsrelevanten Qualitätsindikatoren finden Sie unter:

- <https://www.baq-bayern.de/leistungsbereiche/plan-qi-rl-richtlinie-zu-planungsrelevanten-qualitaetsindikatoren>
- <https://iqtig.org/qs-instrumente/planungsrelevante-qualitaetsindikatoren>
- <https://www.g-ba.de/richtlinien/91/>

Jahr	Ereignis(se)		Fallzahl	Klinikwert %	Vertrauensbereich %	Referenzwert %
	beobachtet	erwartet				
2017	3.924	-	4.045	97,01	96,54 - 97,43	>= 90,00
2018	3.719	-	3.793	98,05	97,65 - 98,39	>= 90,00

Ergebnisanalyse



- Klinikergebnisse
- - Gesamtergebnis
- Referenzwert
- Vertrauensbereich bei Fallzahl n

Ereignis: Pädiateer bei Geburt anwesend

Fallzahl: Lebend geborene Frühgeborene mit einem Gestationsalter von 24+0 bis unter 35+0 Wochen unter Ausschluss von Kindern, die vor Klinikaufnahme geboren wurden

Qualitätsindikatoren » Einzeldarstellung: Ergebnis-/Prozessindikatoren

Qualitätsindex zum kritischen Outcome bei Reifgeborenen

Indikator: 51803

Ziel: Selten verstorbene Kinder, 5-Minuten-Apgar unter 5, pH-Wert unter 7,0 und Base Excess < -16,0 bei Reifgeborenen

offizielles IQTIG-Ergebnis planQI-RL

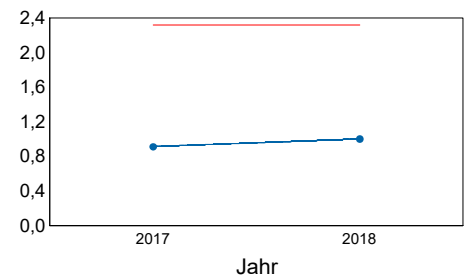
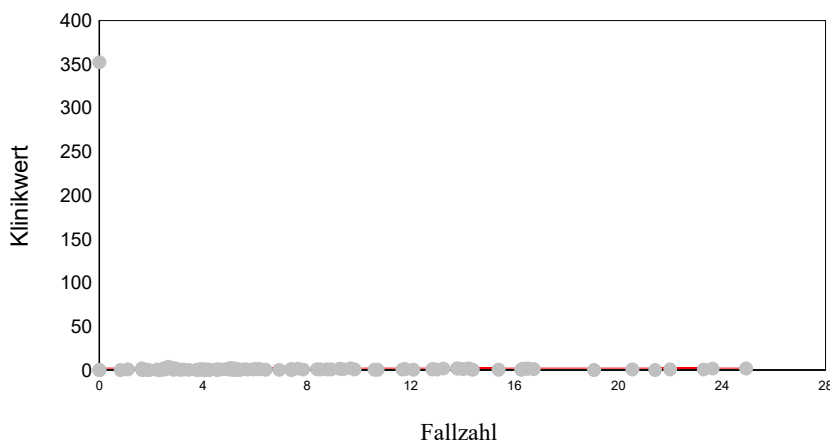
Bei dem aufgeführten Indikator handelt es sich um einen Indikator nach planQI-RL. Diese Indikatoren werden von der Bundesebene (IQTIG) berechnet.

Weitere Informationen zu den planungsrelevanten Qualitätsindikatoren finden Sie unter:

- <https://www.baq-bayern.de/leistungsbereiche/plan-qi-rl-richtlinie-zu-planungsrelevanten-qualitaetsindikatoren>
- <https://iqtig.org/qs-instrumente/planungsrelevante-qualitaetsindikatoren>
- <https://www.g-ba.de/richtlinien/91/>

Jahr	Ereignis(se)		Fallzahl	Klinikwert	Vertrauensbereich	Referenzwert
	beobachtet	erwartet				
2017	754	826,86	113.579	0,91	0,86 - 0,97	<= 2,32
2018	795	794,66	113.297	1,00	0,94 - 1,06	<= 2,32

Ergebnisanalyse



- Klinikergebnisse
- Gesamtergebnis
- Referenzwert
- Vertrauensbereich bei Fallzahl n

Ereignis: Verstorbene Kinder, Kinder mit 5-Minuten-Apgar unter 5, Kinder mit Base Excess unter -16 und Kinder mit Azidose (pH < 7,00)

Fallzahl: Alle reifen Lebendgeborenen (37+0 bis unter 42+0 Wochen) mit gültigen Angaben zu den Ereignissen

Qualitätsindikatoren » Einzeldarstellung: Ergebnis-/Prozessindikatoren

Qualitätsindex zu Dammrissen Grad IV bei Einlingsgeburten

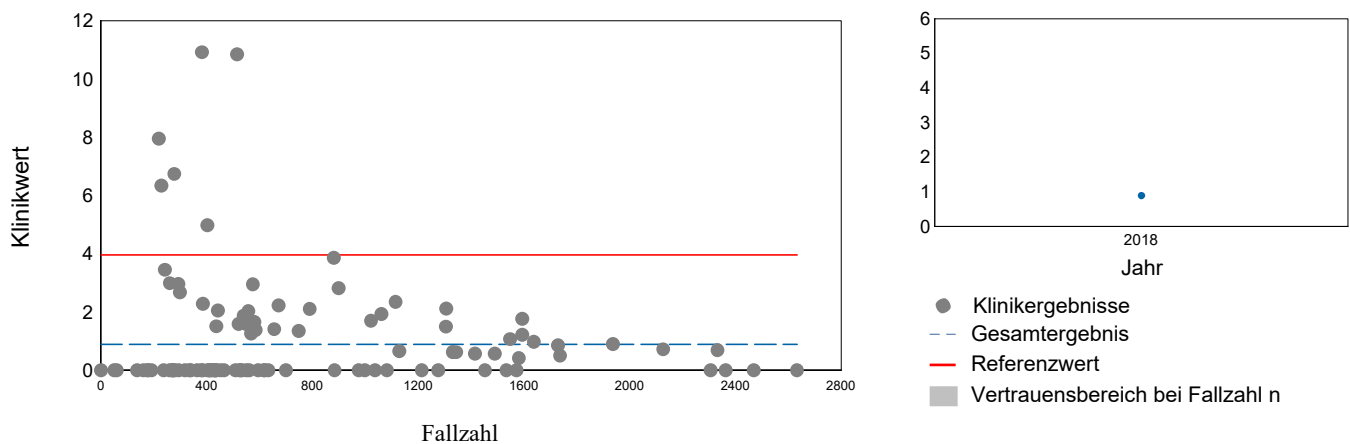
Indikator: 181800

Ziel: Geringe Anzahl Mütter mit Dammriss Grad IV bei spontanen Einlingsgeburten bzw. bei vaginal-operativen Einlingsgeburten

Jahr	Ereignis(se)		Fallzahl	Ergebnis	Vertrauensbereich	Referenzwert
	beobachtet	erwartet				
2018	87	97,27	82.240	0,89	0,73 - 1,10	<= 3,96

Das Ergebnis liegt signifikant unterhalb des Referenzwertes.

Ergebnisanalyse



Ebene	Ereignis(se)		Fallzahl	Ergebnis	Vertrauensbereich	Referenzwert
	beobachtet	erwartet				
Ebene 1	61	-	73.819	1,00	-	-
Ebene 2	26	-	8.421	0,71	-	-

Ereignis: Ebene 1 und 2: Dammriss Grad IV**Fallzahl:** Ebene 1: Alle spontanen und Ebene 2: alle vaginal-operativen Einlingsgeburten

Das weibliche Perineum oder der weibliche Damm ist der diamantförmige untere Auslass des Beckens, der anterior an das Schambein und posterior an das Steißbein grenzt (Hosseinzadeh et al. 2012). Verletzungen des Dammes können entweder spontan während der vaginalen Geburt oder sekundär als Folge eines chirurgischen Einschnitts (Episiotomie) auftreten (Harvey et al. 2015). Dammrisse werden in vier Schweregrade eingeteilt (Fernando et al. 2015). Insgesamt ist eine möglichst niedrige Rate höhergradiger Dammrisse bzw. Dammrisse Grad IV anzustreben.

Ab dem Erfassungsjahr 2018 hat für den Ergebnisindikator „Dammrisse Grad III oder IV bei spontanen Einlingsgeburten“ eine Modifizierung stattgefunden. Zukünftig werden alleinig Dammrisse Grad IV betrachtet und neben spontanen Einlingsgeburten auch vaginal-operative Entbindungen eingeschlossen und zu einem Qualitätsindex „Index zu Dammrissen Grad IV bei Einlingsgeburten“ zusammengefasst. Beide Ebenen – einmal für alle spontanen Einlingsgeburten und einmal für alle vaginal-operativen Einlingsgeburten – werden aufgrund der geringen Prävalenz der Ereignisse gemeinsam verrechnet. Zusätzlich wurde für die zwei Ebenen dieses Indikators eine Risikoadjustierung vorgenommen. Als Regressionsgewichte wurden Risikofaktoren gewählt, die in der QS-Dokumentation erfasst wurden und für die im statistischen Schätzmodell relevante Effekte für das betrachtete Outcome nachgewiesen werden konnten.

Qualitätsindikatoren » Einzeldarstellung: Ergebnis-/Prozessindikatoren

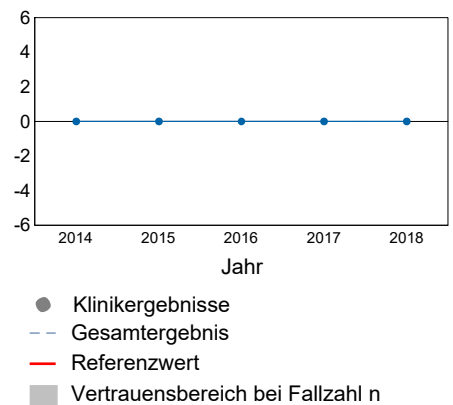
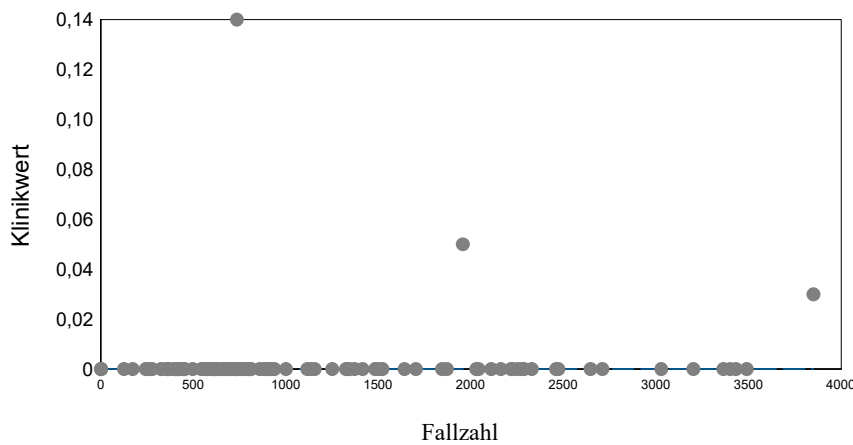
Mütterliche Todesfälle im Rahmen der Perinatalerhebung

Kennzahl: 331

Ziel: Selten mütterliche Todesfälle

Jahr	Ereignis(se)		Fallzahl	Ergebnis %	Vertrauensbereich %	Referenzwert %
	beobachtet	erwartet				
2015	3	-	114.777	0,00	-	sentinel
2016	1	-	118.276	0,00	-	sentinel
2017	4	-	122.131	0,00	-	sentinel
2018	3	-	121.550	0,00	0,00 - 0,01	nicht definiert

Ergebnisanalyse



Ereignis: Mütterliche Todesfälle

Fallzahl: Alle Geburten

Als Müttersterbefall gilt der Tod jeder Frau während der Schwangerschaft oder innerhalb von 42 Tagen nach Beendigung der Schwangerschaft, unabhängig von Dauer und Sitz der Schwangerschaft. Die Müttersterblichkeit wird im internationalen Vergleich als Qualitätsindikator für das Gesundheitswesen herangezogen. Sie beträgt z. B. in Deutschland und Australien 6/100.000 Geburten (UNICEF 2016, Zeitlin et al. 2003). Bei Schwangerschaft und Geburt handelt es sich um einen physiologischen Vorgang, bei dem nach Möglichkeit keine Mutter versterben sollte. Aus methodischen Gründen ist im Rahmen der externen Qualitätssicherung nur die Krankenhaus-Sterblichkeit erfassbar, d. h. nur ein Teil der Müttersterbefälle. Die Fälle nach der Entlassung aus dem stationären Aufenthalt und die späten Fälle werden nicht erfasst. In einer großen anonym durchgeführten Studie in Großbritannien mit dem Charakter einer Vollerhebung wurden in etwa der Hälfte der Fälle Aspekte von mangelhafter („substandard“) klinischer Behandlung festgestellt (CMACE 2011), ein Zusammenhang, der international anerkannt ist (Zeitlin et al. 2003).

Bayern gesamt

Einzelfälle für klinikinterne Analysen » Auflistung Vorgangsnummern*Vorgangsnummern ermöglichen die Reidentifikation von Patienten in der Dokumentationssoftware*

In den individuellen Klinikstatistiken werden zu diesen Punkten zusätzlich die Vorgangsnummern zu den Fällen, die für eine Einzelfallanalyse von Interesse sein können ausgewiesen.

1. Geburtsgewicht unter 1250 Gramm

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Kind unter 1250 Gramm	1,5	0,5	0,1	0,1	0,0	0,1	0,8

2. antepartale Todesfälle

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
antepartal verstorben	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2

3. subpartale Todesfälle

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
subpartal verstorben	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

4. neonatale Todesfälle

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
neonatal verstorben	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1

5. Zustand nach HELLP Syndrom

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
HELLP Syndrom	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1

Bayern gesamt

Detailstatistik » Entbindung

1. Verteilung von Schwangerschaften nach der Robson Klassifikation

Bezug: Schwangere

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
1 : Erstgb, Einling, SL, >=37, spont	25,1	28,1	28,1	30,1	27,4	28,3	26,7
2a: Erstgb, Einling, SL, >=37, Einleit	12,3	12,9	11,7	12,9	9,8	9,6	12,0
2b: Erstgb, Einling, SL, >=37, p. Sec.	2,3	3,1	3,4	2,2	4,0	3,3	2,7
3 : Mehrgb, Einling, SL, >=37, spont	17,8	15,6	18,7	19,4	12,4	16,9	17,4
4a: Mehrgb, Einling, SL, >=37, Einleit	6,0	4,9	5,4	5,5	3,8	4,6	5,5
4b: Mehrgb, Einling, SL, >=37, p. Sec.	1,3	1,4	1,8	1,1	0,9	1,1	1,3
5 : Mehrgb, Einling, SL, >=37, UtNarbe	13,3	11,9	13,6	13,2	16,4	15,9	13,6
6 : Erstgb, Einling, Beckenendlage	3,5	3,3	2,7	2,4	2,4	2,4	3,1
7 : Mehrgb, Einling, Beckenendlage	1,7	1,4	1,4	1,2	1,2	1,2	1,5
8 : Mehrling	3,0	1,8	0,3	0,1	0,1	0,1	1,8
9 : Einling, Quer-Schräglage	0,4	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4
10 : Einling, SL, <=36	7,1	5,2	2,8	2,1	1,8	1,8	5,1

2. Sektioraten von Schwangerschaften nach der Robson Klassifikation

Bezug: Schwangere

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
1 : Erstgb, Einling, SL, >=37, spont	15,8	20,9	18,3	16,5	23,0	17,5	17,5
2a: Erstgb, Einling, SL, >=37, Einleit	30,0	37,2	35,0	32,3	39,9	36,0	32,7
2b: Erstgb, Einling, SL, >=37, p. Sec.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
3 : Mehrgb, Einling, SL, >=37, spont	4,8	5,4	5,5	3,8	5,4	3,7	4,8
4a: Mehrgb, Einling, SL, >=37, Einleit	7,1	8,3	9,0	7,0	10,4	6,9	7,6
4b: Mehrgb, Einling, SL, >=37, p. Sec.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
5 : Mehrgb, Einling, SL, >=37, UtNarbe	63,5	69,1	69,9	64,3	75,6	71,6	66,8
6 : Erstgb, Einling, Beckenendlage	92,0	97,0	98,2	97,5	96,4	99,2	94,4
7 : Mehrgb, Einling, Beckenendlage	83,3	88,7	94,3	96,5	85,1	95,0	87,1
8 : Mehrling	69,6	75,0	78,9	57,1	55,6	75,0	70,3
9 : Einling, Quer-Schräglage	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
10 : Einling, SL, <=36	43,9	42,3	31,6	27,5	36,4	23,2	41,3

Bayern gesamt

Detailstatistik » Entbindung

3. Sectio bei Zustand nach Sectio (siehe Robson Klassifikation)

Bezug: Schwangere

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Gesamt
Mehrlingsschwangerschaften	51,0	48,9	52,6	51,4	54,9	55,1	51,6
-Z. n. Sectio caesarea oder anderen Uterusoperationen (Geburtrisiko 69)	32,0	30,2	30,5	28,4	33,0	30,6	31,2
- Sectio	68,1	72,7	72,0	66,9	77,7	73,8	70,2